

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพา
ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131

การพัฒนาสูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่

อภิญา อิงอาจ

๒๒ ก.ย. ๒๕๕๒

รับเข้า

259448

๑๖ มิ.ย. ๒๕๕๒

คุณูปการนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาการวิจัยและสถิติทางวิทยาการปัญญา
วิทยาลัยวิทยาการวิจัยและวิทยาการปัญญา มหาวิทยาลัยบูรพา
มิถุนายน ๒๕๕๒
ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยบูรพา

ประกาศคุณูปการ

การศึกษาในระดับดุษฎีบัณฑิตเป็นเรื่องที่ยากที่จะสำเร็จได้ถ้าหากไม่มีอาจารย์ที่พร้อมจะให้คำแนะนำ เป็นที่ปรึกษาที่ดี และมีเวลาให้กับนิสิตอย่างเต็มเวลา อย่างเช่นคณาจารย์ของวิทยาลัยวิทยาการวิจัยและวิทยาการปัญญา มหาวิทยาลัยบูรพา โดยเฉพาะ รองศาสตราจารย์ ดร.เสรี ชัดเข้ม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุชาดา กรเพชรปาณี และ รองศาสตราจารย์ ดร.ม.ร.ว. สมพร สุทัศน์ีย์ รวมถึง ศาสตราจารย์ ดร.รัตนา ศิริพานิช ผู้เป็นแบบอย่างและเป็นที่พึ่งทางความคิดให้กับผู้วิจัย ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ทุกท่านอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ ศาสตราจารย์ ดร.รัตนา ศิริพานิช และ รองศาสตราจารย์ ดร.เสรี ชัดเข้ม ที่ให้ความกรุณาเป็นคณะกรรมการควบคุมดุษฎีนิพนธ์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรรณทนา ภาณุพิณฑุ กรรมการสอบเค้าโครงดุษฎีนิพนธ์ ที่กรุณาชี้แนะสิ่งที่เป็นประโยชน์ในการวิจัยครั้งนี้ และกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. กานดา พูนลาภทวี และ ดร.วนิดา พงษ์ศักดิ์ชาติ ที่กรุณาเป็นประธานและกรรมการสอบดุษฎีนิพนธ์พร้อมทั้งให้คำแนะนำที่ทำให้งานนี้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณอาจารย์ทุกท่านที่ได้สั่งสอนความรู้ต่าง ๆ ตั้งแต่เริ่มเข้ามาศึกษา ทั้ง คณาจารย์คณะศึกษาศาสตร์ และคณาจารย์วิทยาลัยวิทยาการวิจัยและวิทยาการปัญญา มหาวิทยาลัยบูรพา จนกระทั่งผู้วิจัยได้ทำดุษฎีนิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงด้วยดี

การศึกษาระดับดุษฎีบัณฑิตของผู้วิจัยจะขาดสีสน้อยอย่างมากถ้าไม่มีเพื่อน ๆ รุ่น 1 ที่ร่วมทุกข์ร่วมสุข และเรียนมาด้วยกันเป็นเวลานาน้อย ในโอกาสนี้ผู้วิจัยขอขอบคุณเพื่อน ๆ รุ่น 1 ทุกคนที่ช่วยเป็นกำลังใจให้กันและกันมาตลอด ขอขอบคุณ คุณวรรณสิริ สิทธิินสัยสุข ที่ให้ความช่วยเหลือผู้วิจัยอย่างดีเสมอมา

สุดท้ายที่ขาดไม่ได้ คือ คุณพ่อ คุณแม่ และพี่สาว ของผู้วิจัย ที่กรุณาวางรากฐานการศึกษาให้กับผู้วิจัยมาตลอดตั้งแต่ยังเยาว์ ผู้วิจัยขอน้อมกราบขอบพระคุณท่านเป็นอย่างสูง และผู้เป็นกำลังใจอีกคนที่ให้กับผู้วิจัยมาตลอด คือ ดร.สุพจน์ อิงอาจ ผู้วิจัยขอขอบพระคุณไว้ ณ โอกาสนี้

คุณค่าอันพึงมีจากงานวิจัยนี้ ผู้วิจัยขอน้อมเป็นเครื่องบูชาพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ คณาจารย์ และผู้มีพระคุณทุกท่าน

อภิญญา อิงอาจ

49810785: สาขาวิชา: การวิจัยและสถิติทางวิทยาการปัญญา; ปร.ด.(การวิจัยและสถิติทาง
วิทยาการปัญญา)

คำสำคัญ: สูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรง/ การจำกัดพิสัยทางตรง

อภิญา อิงอาจ: การพัฒนาสูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่

(DEVELOPMENT OF A REVISED FORMULA FOR CORRECTING THE DIRECT RANGE
RESTRICTION) อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์: ศ.ดร.รัตนา ศิริพานิช, Ph.D. และ รศ.ดร.เสรี
ชัดแท้, ค.ด., 332 หน้า, ปี พ.ศ. 2552.

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาสูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงของ Thorndike's case II และเปรียบเทียบค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ได้จากการปรับแก้ระหว่างสูตรปรับแก้แบบใหม่ กับสูตรของ Thorndike's case II ภายใต้ 4 สถานการณ์ จำนวน 135 เงื่อนไข ($3 \times 3 \times 3 \times 5$) คือ 1) ลักษณะการแจกแจงของคะแนนตัวแปรเกณฑ์และตัวแปรทำนาย 3 ลักษณะ (ปกติ เบ้ทางบวก และเบ้ทางลบ) 2) สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยทางตรง 3 ระดับ (ต่ำ ปานกลาง และสูง) 3) สัดส่วนการคัดเลือก ซึ่งเป็นสัดส่วนระหว่างส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายที่ไม่ถูกจำกัดพิสัยกับส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายที่ถูกจำกัดพิสัย ($U_x = SD_x/sd_x$) 3 ระดับ (ต่ำ ปานกลาง และสูง) และ 4) การกระจายของคะแนนตัวแปรเกณฑ์กับตัวแปรทำนาย 5 ลักษณะ (กระจายไม่ต่างกัน ตัวแปรเกณฑ์กระจายน้อยกว่าตัวแปรทำนาย 1.5 เท่า 2 เท่า 2.5 เท่า และ 3 เท่า) โดยใช้การจำลองข้อมูลด้วยเทคนิคมอนติคาร์โล ด้วยโปรแกรม Simulación 4.0 ในแต่ละเงื่อนไขทดลองซ้ำเป็นจำนวน 10,000 ครั้ง ผลการวิจัยหลักปรากฏว่า

1. สูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่ คือ $R_{xy} = U_{xy} r_{xy} / \sqrt{(U_{xy}^2 - 1) r_{xy}^2 + 1}$;

$U_{xy} = SD_x / \sqrt{sd_x sd_y}$ เมื่อ R_{xy} และ r_{xy} คือ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์ ที่ไม่ถูกจำกัดพิสัยและถูกจำกัดพิสัยตามลำดับ และ U_{xy} คือ สัดส่วนระหว่างส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนาย (SD_x) กับรากที่สองของผลคูณระหว่างส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายที่ถูกจำกัดพิสัย (sd_x) กับส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรเกณฑ์ที่ถูกจำกัดพิสัย (sd_y)

2. สูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่สามารถปรับแก้ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของการประมาณค่าได้ดีกว่าสูตรของ Thorndike's case II อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ในเงื่อนไขดังนี้

(1) สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยทางตรงมีค่าน้อยกว่า .70 (2) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรเกณฑ์น้อยกว่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายระหว่าง 1.5 เท่าถึง 3 เท่า และ (3) สัดส่วนการคัดเลือกมีค่าตั้งแต่ 1.50 ถึง 4.00

3. สูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่ที่มีลักษณะเป็นสูตรที่ใช้ได้ทั่วไป (General case) มากกว่าสูตรของ Thorndike's case II ที่มีลักษณะเป็นสูตรเฉพาะ (Specific case)

49810785: MAJOR: RESEARCH AND STATISTICS IN COGNITIVE SCIENCE;
Ph.D. (RESEARCH AND STATISTICS IN COGNITIVE SCIENCE)
KEYWORDS: FORMULA FOR CORRECTING THE DIRECT RANGE RESTRICTION/
DIRECT RANGE RESTRICTION

APINYA INGARD: DEVELOPMENT OF A REVISED FORMULA FOR
CORRECTING THE DIRECT RANGE RESTRICTION. DISSERTATION ADVISORS:
RATANA SIRIPANICH, Ph.D., SEREE CHADCHAM, Ph.D., 337 P. 2009.

The objectives of this research were (1) to develop a revised formula for correcting the direct range restriction, and (2) to compare the average bias of correlation coefficients corrected by the revised formula with those obtained by application of Thorndike's case II correction under 135 conditions (3x3x3x5): (1) three forms of criterion and prediction variable distributions (Normal, Positive Skewed, and Negative Skewed); (2) three levels of range restriction correlation coefficients (low, moderate, high); (3) three levels of selection proportions falling within a standard deviation of the prediction variable score without range restriction, and that with range restriction ($U_x = SD_x/sd_x$) (low, moderate, high); and (4), five types of dispersions of criterion and prediction variable scores (dispersion value of criterion variable score equal to that of the prediction variable score; dispersion value of criterion variable 1.5, 2, 2.5, and 3 times less than that of prediction variable). Monte Carlo methods were used with the Simulación 4.0 program to generate 10,000 cases in each condition.

The research results were as follows:

1. The revised formula for correcting the direct range restriction was

$$R_{XY} = (U_{xy} r_{xy}) / \sqrt{(U_{xy}^2 - 1) r_{xy}^2 + 1} ; U_{xy} = SD_x / \sqrt{sd_x sd_y}$$
 Where r_{xy} was the value of the range-restricted predictor-criterion correlation coefficient, SD_x the standard deviation of the corrected predictor variable, sd_x the standard deviation of the range-restricted predictor variable, and sd_y the standard deviation of the range-restricted criterion variable.

2. The revised formula for correcting the direct range restriction could be used to adjust the bias value of estimation better than the formula of Thorndike's case II significantly at the level of .01 in these situations when (1) level of range restriction correlation coefficient was lower than .70, (2) dispersion value of criterion variable score was 1.5, 2, 2.5, and 3 times less than that of prediction variable, and (3) levels of selection proportion was between 1.50 and 4.0.

3. The revised formula for correcting the direct range restriction was general case of Thorndike's case II which was specific case.

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	จ
สารบัญ.....	ฉ
สารบัญตาราง.....	ช
สารบัญภาพ.....	ฟ
บทที่	
1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของการวิจัย.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	4
สมมติฐานของการวิจัย.....	5
กรอบแนวคิดของการวิจัย.....	6
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย.....	7
ขอบเขตของการวิจัย.....	7
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	8
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	10
ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ห่อภิมาณ และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	10
ตอนที่ 2 การจำกัดพิสัย การปรับแก้การจำกัดพิสัยและงานวิจัย ที่เกี่ยวข้อง.....	20
ตอนที่ 3 การจำลองสถานการณ์ด้วยเทคนิคมอนติคาร์โล	32
3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	36
ขั้นตอนที่ 1 การพัฒนาสูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่.....	36
ขั้นตอนที่ 2 การจำลองข้อมูลด้วยเทคนิคมอนติคาร์โล.....	37
ขั้นตอนที่ 3 การวิเคราะห์ข้อมูล.....	38

สารบัญ (ต่อ)

บทที่

4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	40
ตอนที่ 1 ผลการพัฒนาสูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่.....	40
ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์และทดสอบค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์	
สหสัมพันธ์ที่ประมาณโดยสูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่	
และสูตรของ Thorndike's case II.....	42
5 สรุปและอภิปรายผล.....	101
สรุปผลการศึกษา.....	101
อภิปรายผล.....	103
ข้อเสนอแนะ.....	106
บรรณานุกรม.....	108
ภาคผนวก.....	114
ภาคผนวก ก.....	115
ภาคผนวก ข.....	251
ภาคผนวก ค.....	260
ภาคผนวก ง.....	269
ภาคผนวก จ.....	278
ภาคผนวก ฉ.....	287
ภาคผนวก ช.....	296
ภาคผนวก ซ.....	305
ภาคผนวก ฌ.....	314
ภาคผนวก ญ.....	323
ประวัติย่อของผู้วิจัย.....	332

สารบัญตาราง

ตารางที่

หน้า

- 1 ผลการวิเคราะห์และทดสอบค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์
ที่ประมาณโดยสูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่และสูตรของ
Thorndike's case II ภายใต้เงื่อนไขการแจกแจงของคะแนนตัวแปรเกณฑ์และ
ตัวแปรทำนายแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยระดับต่ำ ระดับ
การคัดเลือกที่ต่างกัน และการกระจายของคะแนนตัวแปรเกณฑ์กับตัวแปร
ทำนายที่ต่างกัน..... 44
- 2 ผลการวิเคราะห์และทดสอบค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์
ที่ประมาณโดยสูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่และสูตรของ
Thorndike's case II ภายใต้เงื่อนไขการแจกแจงของคะแนนตัวแปรเกณฑ์และ
ตัวแปรทำนายแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยระดับ
ปานกลาง ระดับการคัดเลือกที่ต่างกัน และการกระจายของคะแนนตัวแปร
เกณฑ์กับตัวแปรทำนายที่ต่างกัน..... 48
- 3 ผลการวิเคราะห์และทดสอบค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์
ที่ประมาณโดยสูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่และสูตรของ
Thorndike's case II ภายใต้เงื่อนไขการแจกแจงของคะแนนตัวแปรเกณฑ์และ
ตัวแปรทำนายแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยระดับสูง ระดับ
การคัดเลือกที่ต่างกัน และการกระจายของคะแนนตัวแปรเกณฑ์กับตัวแปร
ทำนายที่ต่างกัน..... 52
- 4 ผลการวิเคราะห์และทดสอบค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์
ที่ประมาณโดยสูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่และสูตรของ
Thorndike's case II ภายใต้เงื่อนไขการแจกแจงของคะแนนตัวแปรเกณฑ์และ
ตัวแปรทำนายแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยระดับต่ำ
ระดับการคัดเลือกที่ต่างกัน และการกระจายของคะแนนตัวแปรเกณฑ์กับ
ตัวแปรทำนายที่ต่างกัน..... 56

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

- 5 ผลการวิเคราะห์และทดสอบค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์
ที่ประมาณโดยสูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่และสูตรของ
Thorndike's case II ภายใต้เงื่อนไขการแจกแจงของคะแนนตัวแปรเกณฑ์และ
ตัวแปรทำนายแบบเบี่ยงเบน สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยระดับ
ปานกลาง ระดับการคัดเลือกที่ต่างกัน และการกระจายของคะแนนตัวแปร
เกณฑ์กับตัวแปรทำนายที่ต่างกัน..... 60
- 6 ผลการวิเคราะห์และทดสอบค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์
ที่ประมาณโดยสูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่และสูตรของ
Thorndike's case II ภายใต้เงื่อนไขการแจกแจงของคะแนนตัวแปรเกณฑ์และ
ตัวแปรทำนายแบบเบี่ยงเบน สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยระดับสูง
ระดับการคัดเลือกที่ต่างกัน และการกระจายของคะแนนตัวแปรเกณฑ์กับ
ตัวแปรทำนายที่ต่างกัน..... 64
- 7 ผลการวิเคราะห์และทดสอบค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์
ที่ประมาณโดยสูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่และสูตรของ
Thorndike's case II ภายใต้เงื่อนไขการแจกแจงของคะแนนตัวแปรเกณฑ์และ
ตัวแปรทำนายแบบเบี่ยงเบน สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยระดับต่ำ
ระดับการคัดเลือกที่ต่างกัน และการกระจายของคะแนนตัวแปรเกณฑ์กับ
ตัวแปรทำนายที่ต่างกัน..... 68
- 8 ผลการวิเคราะห์และทดสอบค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์
ที่ประมาณโดยสูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่และสูตรของ
Thorndike's case II ภายใต้เงื่อนไขการแจกแจงของคะแนนตัวแปรเกณฑ์และ
ตัวแปรทำนายแบบเบี่ยงเบน สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยระดับ
ปานกลาง ระดับการคัดเลือกที่ต่างกัน และการกระจายของคะแนนตัวแปร
เกณฑ์กับตัวแปรทำนายที่ต่างกัน..... 72

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

- 9 ผลการวิเคราะห์และทดสอบค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ประมาณโดยสูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่และสูตรของ Thorndike's case II ภายใต้เงื่อนไขการแจกแจงของคะแนนตัวแปรเกณฑ์และตัวแปรทำนายแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยระดับสูง ระดับการคัดเลือกที่ต่างกัน และการกระจายของคะแนนตัวแปรเกณฑ์กับตัวแปรทำนายที่ต่างกัน..... 76
- 10 ผลการวิเคราะห์ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของค่าประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ปรับแก้ด้วยสูตรการปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่..... 80
- 11 ผลการทดสอบค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ประมาณโดยสูตรปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่และสูตรของ Thorndike's case II..... 91
- 12 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกับตัวแปรทำนาย..... 116
- 13 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า..... 117
- 14 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า..... 118

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	เนื้อหา	หน้า
15	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า.....	119
16	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า.....	120
17	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกับตัวแปรทำนาย.....	121
18	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า.....	122
19	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า.....	123

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

- 20 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า..... 124
- 21 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า..... 125
- 22 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ของคะแนนตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกับตัวแปรทำนาย..... 126
- 23 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า..... 127
- 24 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า..... 128

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

- 25 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า..... 129
- 26 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า..... 130
- 27 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกับตัวแปรทำนาย..... 131
- 28 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า..... 132
- 29 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า..... 133

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

- 30 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า..... 134
- 31 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า..... 135
- 32 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกับตัวแปรทำนาย..... 136
- 33 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า..... 137
- 34 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า..... 138

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

- 35 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และ ส่วน
เบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5
เท่า..... 139
- 36 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และ ส่วน
เบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3
เท่า..... 140
- 37 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกับตัวแปรทำนาย..... 141
- 38 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกสูงและส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า..... 142
- 39 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกสูงและส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า..... 143

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

- 40 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกสูงและส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า..... 144
- 41 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกสูงและส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า..... 145
- 42 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน..... 146
- 43 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า..... 147
- 44 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า..... 148

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

- 45 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า..... 149
- 46 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า..... 150
- 47 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน..... 151
- 48 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า..... 152
- 49 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า..... 153

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

- 50 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า..... 154
- 51 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า..... 155
- 52 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน..... 156
- 53 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า..... 157
- 54 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่
ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า..... 158

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
55	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า..... 159
56	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบปกติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า..... 160
57	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน..... 161
58	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า..... 162
59	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า..... 163

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

- 60 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วน
เบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า.... 164
- 61 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วน
เบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า..... 165
- 62 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วน
เบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน..... 166
- 63 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วน
เบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า.... 167
- 64 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วน
เบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ
2 เท่า..... 168

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

- 65 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วน
เบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5
เท่า..... 169
- 66 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วน
เบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3
เท่า..... 170
- 67 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วน
เบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน..... 171
- 68 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกสูงและส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า..... 172
- 69 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกสูงและส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า..... 173

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

- 70 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำสัดส่วนการคัดเลือกสูงและส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า..... 174
- 71 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำสัดส่วนการคัดเลือกสูงและส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า..... 175
- 72 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วน
เบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน..... 176
- 73 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วน
เบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5
เท่า..... 177
- 74 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วน
เบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า..... 178

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

75	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า.....	179
76	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า.....	180
77	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน.....	181
78	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า.....	182

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

79	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ ประมาณ 2 เท่า.....	183
80	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ ประมาณ 2.5 เท่า.....	184
81	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ ประมาณ 3 เท่า.....	185
82	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน.....	186

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

83	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า.....	187
84	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า.....	188
85	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า.....	189
86	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า.....	190

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

- 87 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วน
เบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน..... 191
- 88 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำและส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า..... 192
- 89 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำและส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า..... 193
- 90 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำและส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า..... 194
- 91 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำและส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า..... 195

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
92	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน..... 196
93	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า..... 197
94	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า..... 198
95	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า..... 199

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

96	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า.....	200
97	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน.....	201
98	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกสูงและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า.....	202
99	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกสูงและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า.....	203
100	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกสูงและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า.....	204

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

- 101 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางบวก สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูงสัดส่วนการคัดเลือกสูงและส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า..... 205
- 102 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วน
เบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน..... 206
- 103 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำสัดส่วนการคัดเลือกต่ำและส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า..... 207
- 104 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำสัดส่วนการคัดเลือกต่ำและส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า..... 208
- 105 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำสัดส่วนการคัดเลือกต่ำและส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า..... 209

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

- 106 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกต่ำและส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า..... 210
- 107 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วน
เบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน..... 211
- 108 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วน
เบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ
1.5 เท่า..... 212
- 109 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์
สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วน
เบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2
เท่า..... 213

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
110	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า..... 214
111	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า..... 215
112	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน..... 216
113	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า..... 217

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
114	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า..... 218
115	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกสูงและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า..... 219
116	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับต่ำ สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า..... 220
117	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน..... 221

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

118	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า.....	222
119	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า.....	223
120	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า.....	224
121	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า.....	225
122	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน.....	226

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

123	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลางสัดส่วนการคัดเลือกปานกลางและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า.....	227
124	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลางสัดส่วนการคัดเลือกปานกลางและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า.....	228
125	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลางสัดส่วนการคัดเลือกปานกลางและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า.....	229
126	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า.....	230
127	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน.....	231

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

128	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า.....	232
129	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า.....	233
130	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า.....	234
131	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับปานกลาง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า.....	235
132	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน.....	236

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

133	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า.....	237
134	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า.....	238
135	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า.....	239
136	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า.....	240
137	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนนของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกปานกลาง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน.....	241

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

- 138 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์
ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า..... 242
- 139 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์
ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า..... 243
- 140 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์
ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า..... 244
- 141 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์
ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกต่ำ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า..... 245
- 142 ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ
ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน
ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์
ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ของคะแนนตัวแปรทำนายกับตัวแปรเกณฑ์ไม่ต่างกัน..... 246

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

หน้า

143	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 1.5 เท่า.....	247
144	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2 เท่า.....	248
145	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 2.5 เท่า.....	249
146	ค่าความเอนเอียงเฉลี่ยของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ถูกจำกัดพิสัยที่ได้รับการ ปรับแก้ด้วยสูตรของ Thorndike's case II และสูตรปรับแก้แบบใหม่ เมื่อคะแนน ของตัวแปรทำนายและตัวแปรเกณฑ์แจกแจงแบบเบ้ทางลบ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ ที่ถูกจำกัดพิสัยอยู่ในระดับสูง สัดส่วนการคัดเลือกสูง และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของคะแนนตัวแปรทำนายน้อยกว่าตัวแปรเกณฑ์ประมาณ 3 เท่า.....	250

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1 คณะกรรมการคัดเลือก.....	22
2 ผังการพัฒนาสูตรการปรับแก้การจำกัดพิสัยทางตรงแบบใหม่.....	37

มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University