การค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการตัดสินใจใช้ท่าเตะตวัดของนักกีฬา เทควันโคเมื่ออยู่ในบริเวณมุมสนามขณะแข่งขันของนักกีฬาเทควันโคทีมชาติไทย กลุ่มตัวอย่างคือ นักกีฬาเทควันโคทีมชาติไทย จำนวน 20 คน โดยเป็นชาย 12 คน และหญิง 8 คน การเก็บรวบรวม ข้อมูล โดยการใช้แบบสอบถามและการบันทึกลงในแบบสังเกตในสนามแข่ง รวมทั้งจากการถ่าย วิดีทัศน์ ในการแข่งขันเทควันโค รายการเอเชียนมาร์เชียลอาร์ท ครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 2-5 สิงหาคม 2552 และการแข่งขันกีฬาแห่งชาติครั้งที่ 38 "ตรังเกมส์" ระหว่างวันที่ 9-13 กันยายน 2552 ผลการศึกษาสรุปได้ คือ ผลการเลือกใช้ท่าเตะตวัดจากการกาดกะเนและสถานการณ์จริงของ นักกีฬาเทควันโดทีมชาติไทยยังไม่มีความสอดคล้องกัน โดยในสถานการณ์จริงนักกีฬาจะมีรูปแบบการเดะตวัดที่หลากหลายมากกว่าการกาดคะเน ซึ่งเป็นผลมาจากการที่นักกีฬาอยู่ในสถานการณ์ที่ ต่างกัน อาทิ การมีแต้มนำ หรือแต้มตามหลังคู่แข่งขัน ประสบการณ์ในการแข่งขัน รวมถึงกติกาที่ ใช้ในการแข่งขัน ปัจจัยนี้มีผลต่อการใช้ท่าเตะตวัดที่ต่างกันไป รวมถึงรูปแบบการฝึกซ้อมของ นักกีฬาที่ถูกปลูกฝังจากผู้ฝึกสอนด้วย

223243

The purpose of this study was to investigate the decision of Tae Kwon Do athletes in using round kick at the corner of the court during competition. Subjects were 20 Thai national Tae Kwon Do, 12 males and 8 females. Data collection using questionnaires and recording forms while observing during competition and from video recordings in the 1st Asian Martial Arts Games during 2-5 August 2009 and the 38th National Competition "Trang Games" during 9-13 September 2009. The result showed the decision using anticipation and real situation did not the same. In real situation, athletes had more various patterns of round kick than anticipation due to different conditions such as the scores which might be ahead or behind the opponents, competition experience, and rules in playing. These factors involved in different round kicks and also the learning experience in the past training from coaches.