

系級：應物三甲

姓名：高于涵 0952131、洪國民 0952185

時間：2008.12.08 下午 20：00

地點：蘭潭

主題：貓眼(回歸反射)

現象解說：路面反光標記之形狀，可分為圓盤形埋入部及半球形凸部，凸出部將投射之光線聚集於埋入部之反射面，經全反射後再由凸出部射出。由於其反光面積為傳統標記之兩倍，故夜間反射亮度如同燈泡之光的效果。



<http://www.roadmark.com.tw/tigereye/index.html>

<http://tw.knowledge.yahoo.com/question/?qid=1005010304139>