

專案質詢

9-1-13-0316

立法院議案關係文書 中華民國 105 年 5 月 11 日印發

案由：本院徐委員國勇，針對風力發電機起火事件與應變措施，特向行政院提出質詢。

說明：

- 一、4月28日，彰濱工業區發生大型風力發電機發生起火事件，由於該風機高達60公尺，消防車單位無力處理，僅能等待火勢自然熄滅。2006年新竹香山也發生過風機起火事件。
- 二、所幸上述兩起事故沒有造成人員傷亡，然而我國缺乏風機與建物間的適當距離規範，因此該類事件仍然可能發生，並波及民宅、殃及百姓。因應颱風季節將至，請經濟部能源局於一個月內，提出風機與建物間的適當距離規範。
- 三、發展再生能源是台灣不可避免的趨勢，然而台灣身處颱風地區，除上述起火事件外，也曾發生多起風車斷裂事件。為了讓再生能源妥善發展，請經濟部能源局會同台電研擬提出「風力發電機事故應變標準作業流程」，針對各種風機可能發生的事故，備妥應變措施。