

場外空難失事調查

運輸安全調查委員會

蘇水灶



2013.10.16

事故經過

■ 民國102年10月16日，中興航空1架BK117B-2型機，B-77009，執行玉山氣象站人員與物資運補任務。預定分3批次將該處之人員與物資載運至玉山氣象站旁標高約3,825公尺之玉山北峰停機坪。該機於執行第2批次運補任務時，機上載有正、副駕駛員與乘員各1人，及食材與貨物一批。於飛抵玉山北峰停機坪上空，距地面約3至4呎落地滯空時，機首突有一較大之右偏，該機高度隨即逐漸上升並開始呈順時針方向旋轉，偏出停機坪後旋轉有加劇之現象並逐漸喪失高度，最後墜落於玉山北峰停機坪東北方之懸崖下，機上3人罹難，航機全毀。



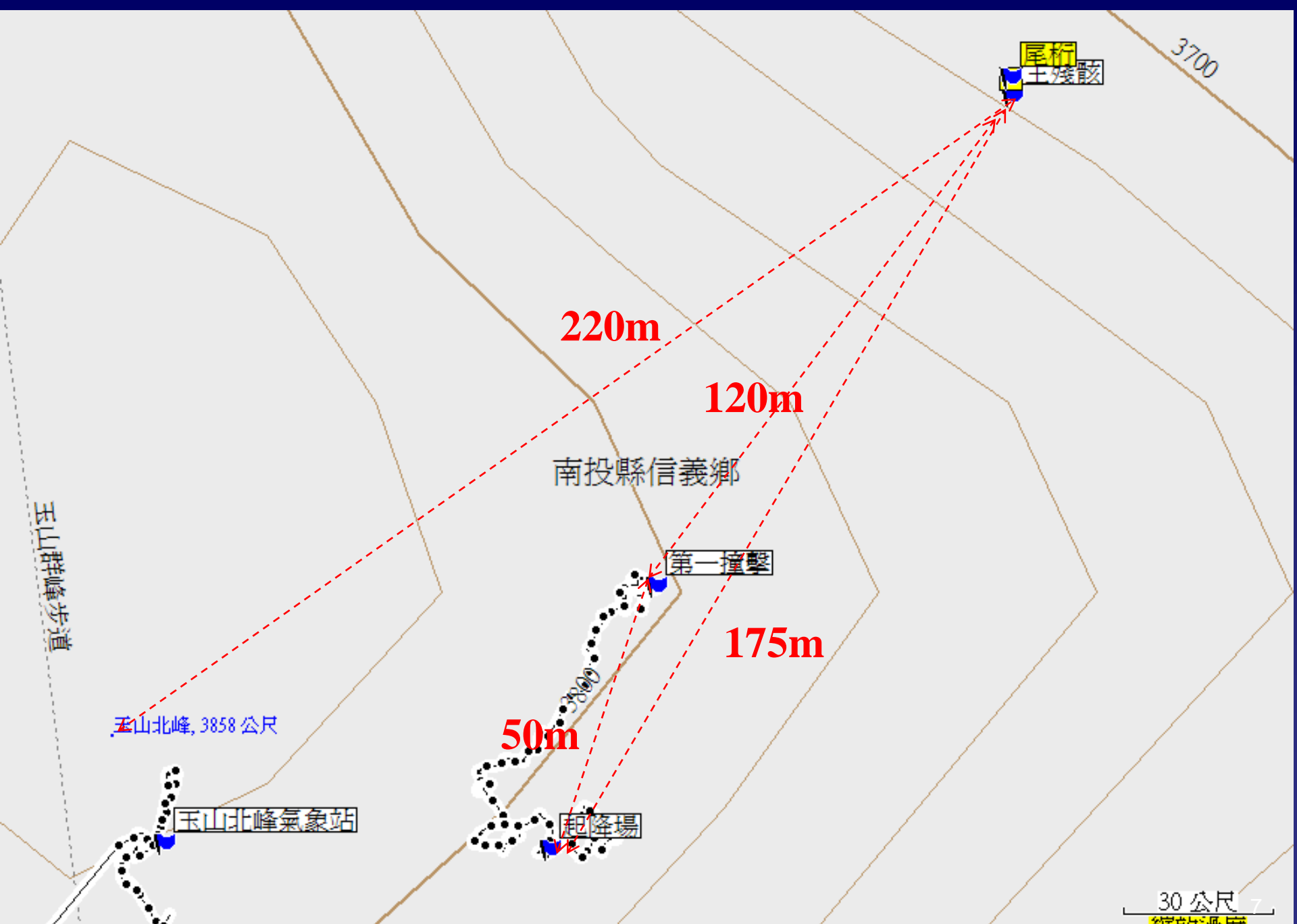
玉山氣象站

- 位於南投縣信義鄉玉山北峰，海拔3,850公尺。



玉山北峰停機坪 (40×18公尺)





3700

屋脊主峰

220m

120m

南投縣信義鄉

第一撞擊

175m

50m

玉山北峰, 3858 公尺

玉山北峰氣象站

起降場

玉山群峰步道

30 公尺

玉山主峰

玉山北峰

021 3,825m

027 3,800m

026 3,690m

© 2013 Cnes/Spot Image
Image © 2013 DigitalGlobe
© 2013 Kingway Ltd.

Google earth



















第一撞擊點往下俯視





Wreckage scattered path

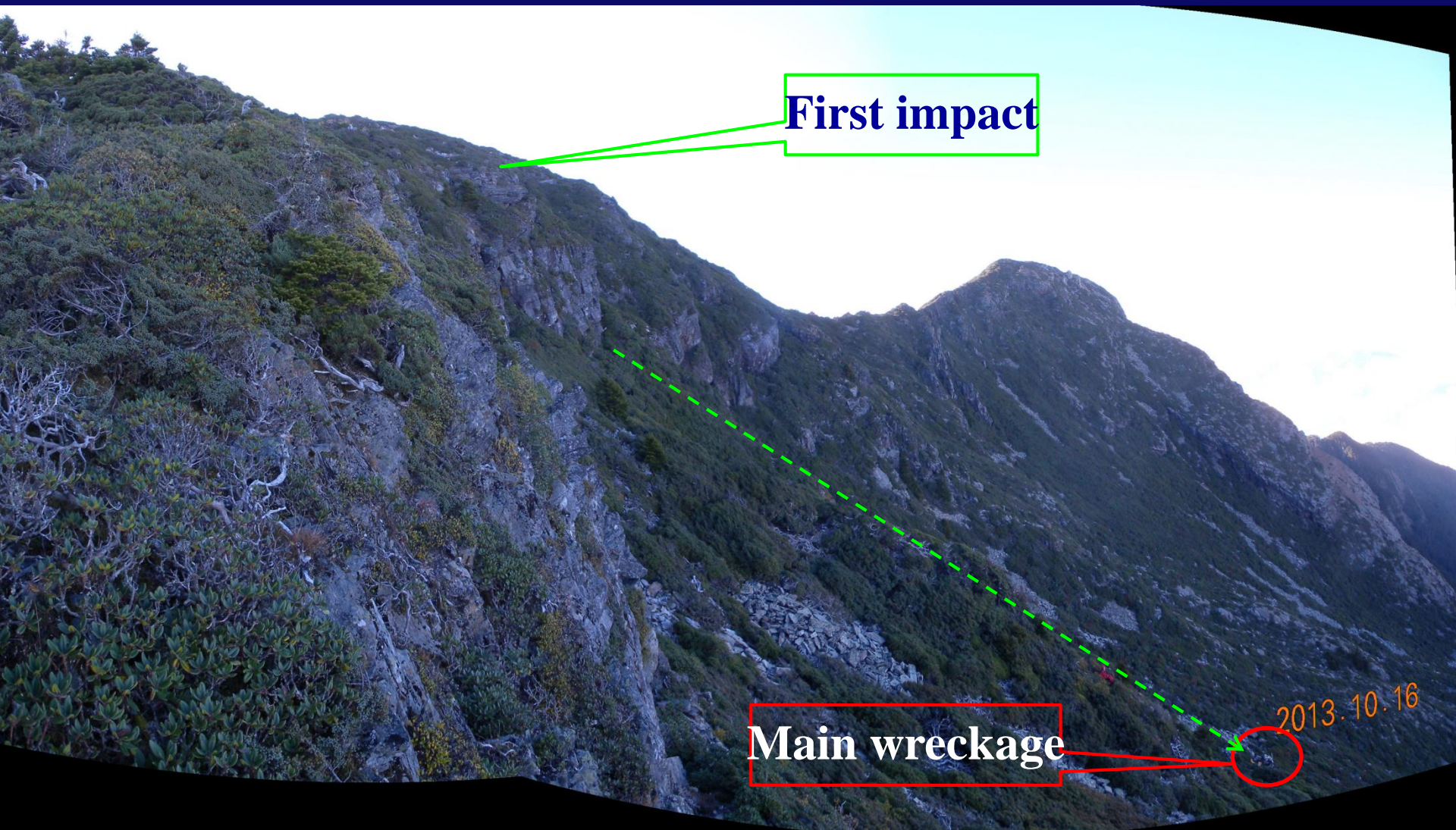


Main wreckage

Co-pilot and the CVR were found near the root of cliff



殘骸散落途徑



First impact

Main wreckage

2013.10.16

座艙語音紀錄器



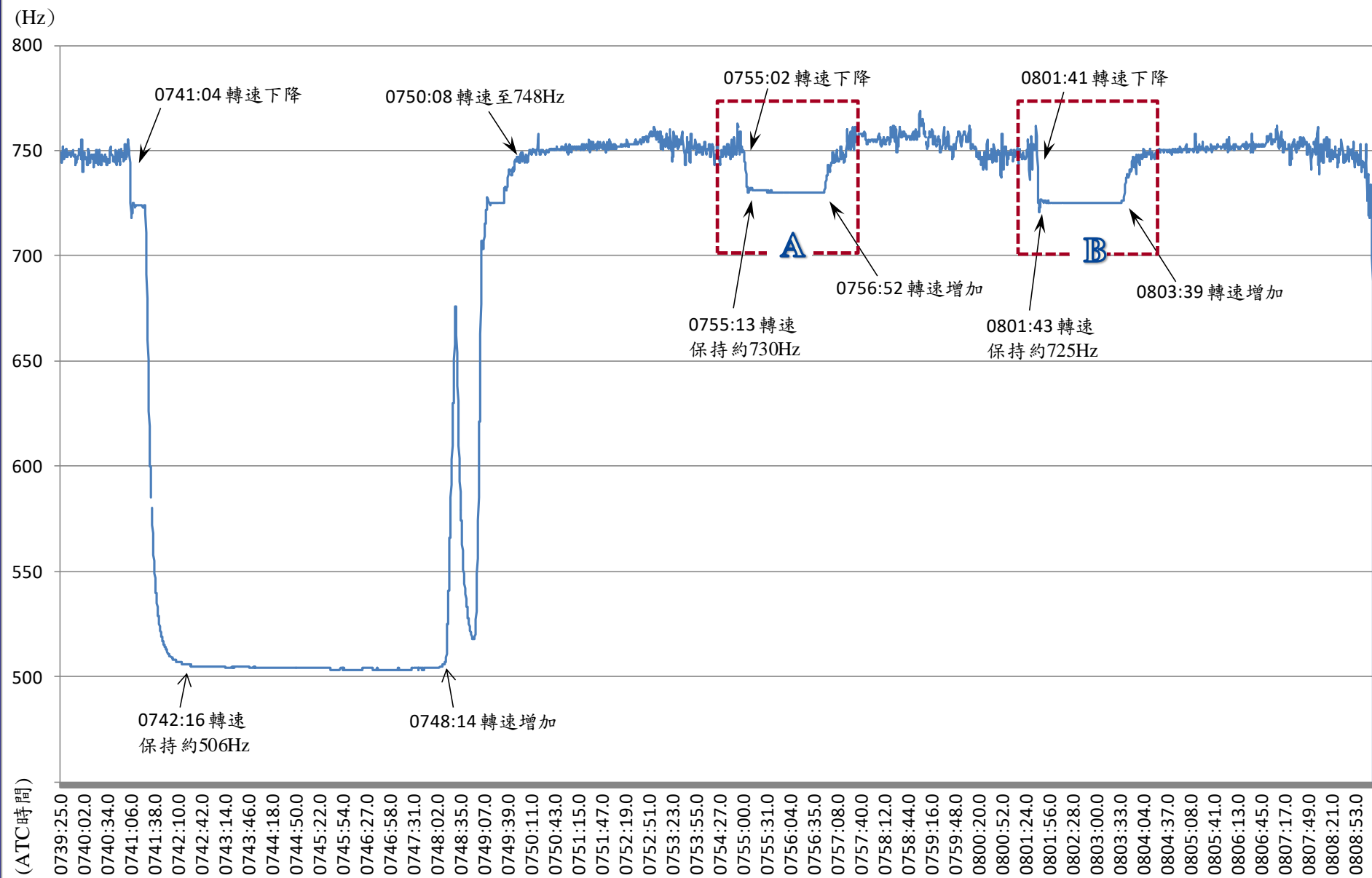
2013.10.16

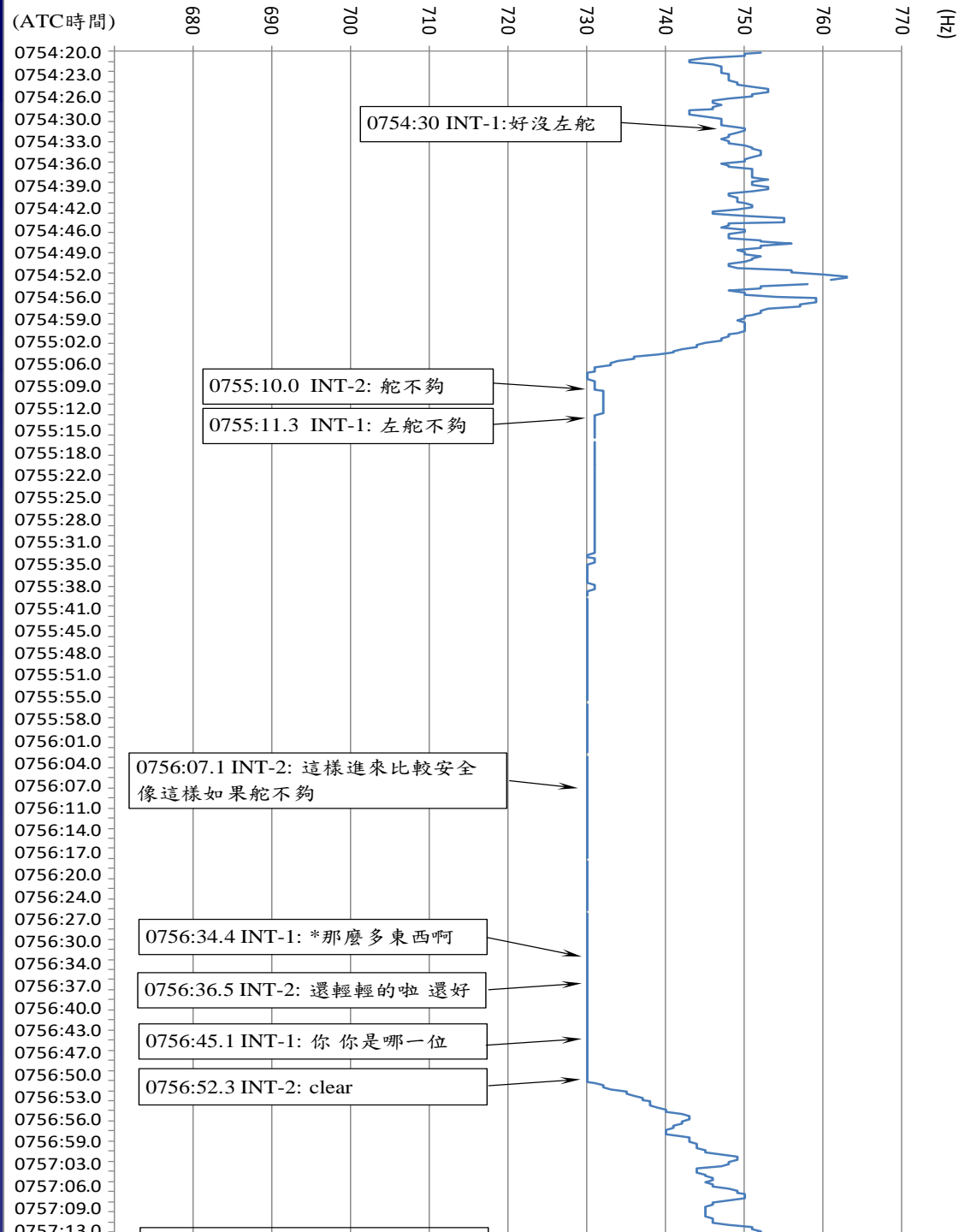


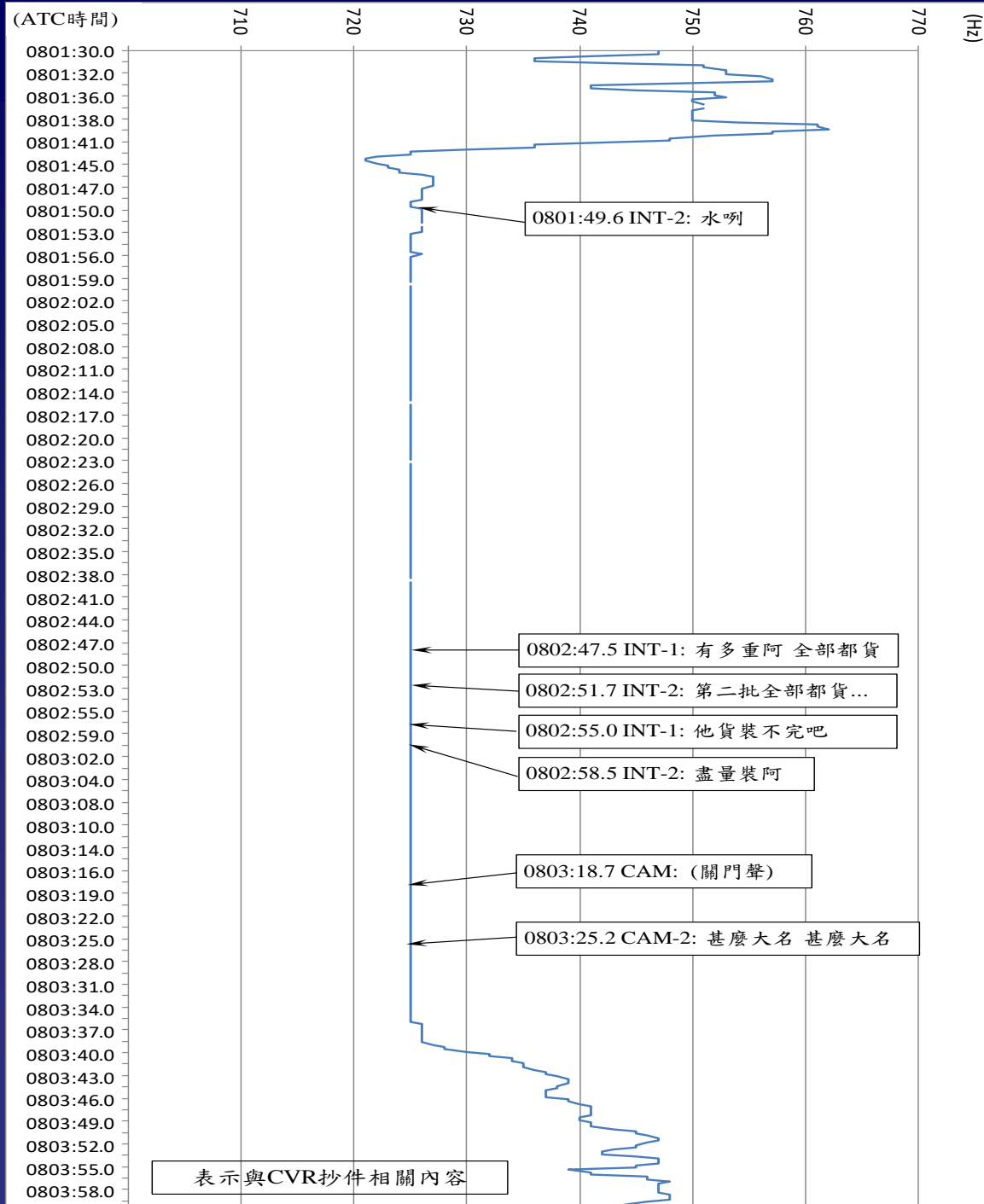
2013.10.16

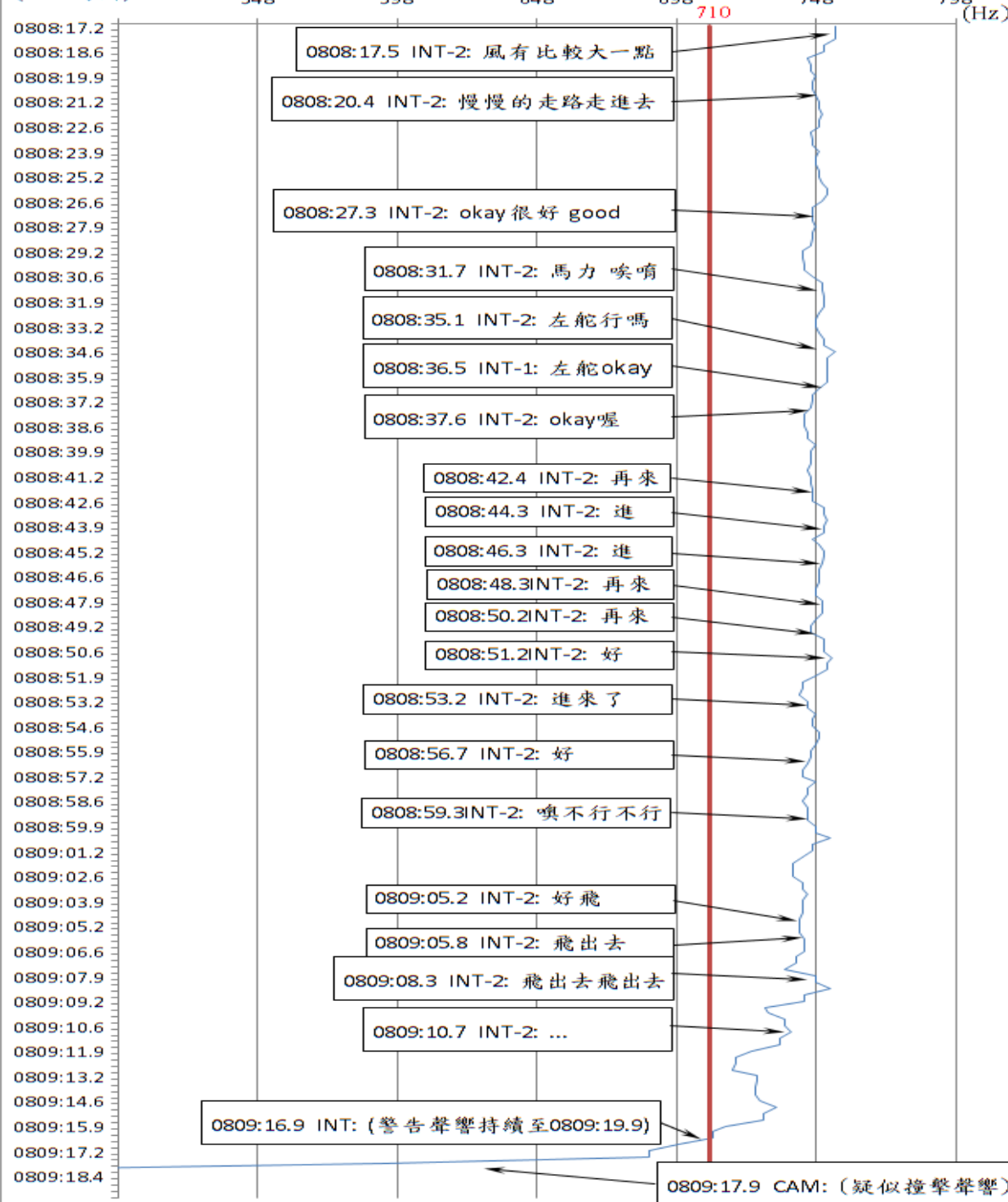


2013.10.17





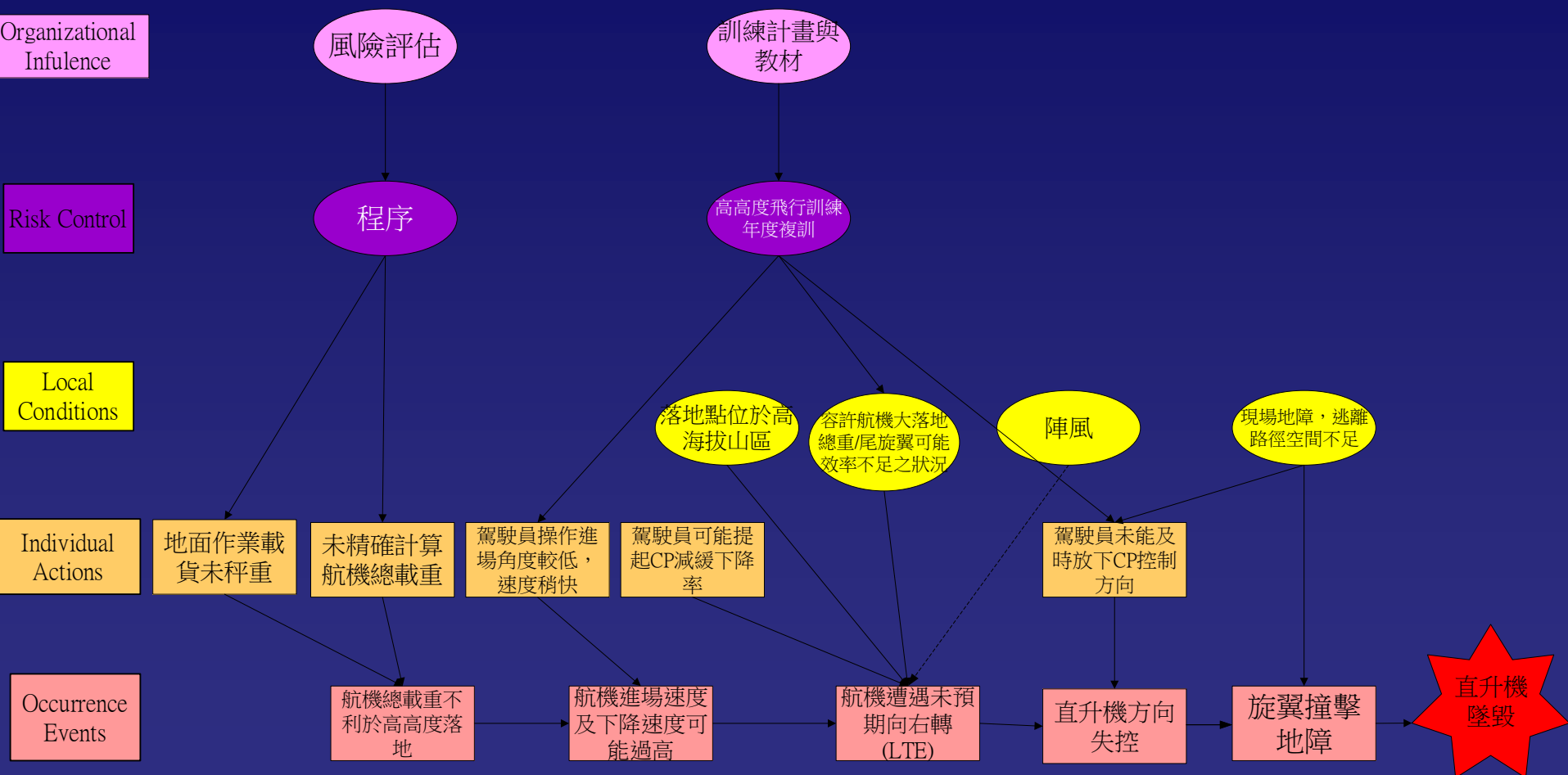




現場錄影紀錄



Accident Map



報告完畢