

申請圖面更正核定礦業用地位置實測圖

礦區位置：台灣省宜蘭縣南澳鄉扒里份地方

礦區字號：礦業字第1925號

執照字號：臺濟採字第2820號

用地位置：和平事業區第89林班

原核定礦業用地面積：1公頃91公畝50平方公尺

更正核定礦業用地面積：1公頃91公畝50平方公尺

申 請 人：大發石礦股份有限公司

董事長:洪 孟 欽

地 址：花蓮縣新城鄉新城村新興一路1巷20號1樓

測 繪 人：陳俊良

地 址：花蓮市東興路405號

中 華 民 國 106年9月 日

比例尺:五千分之一

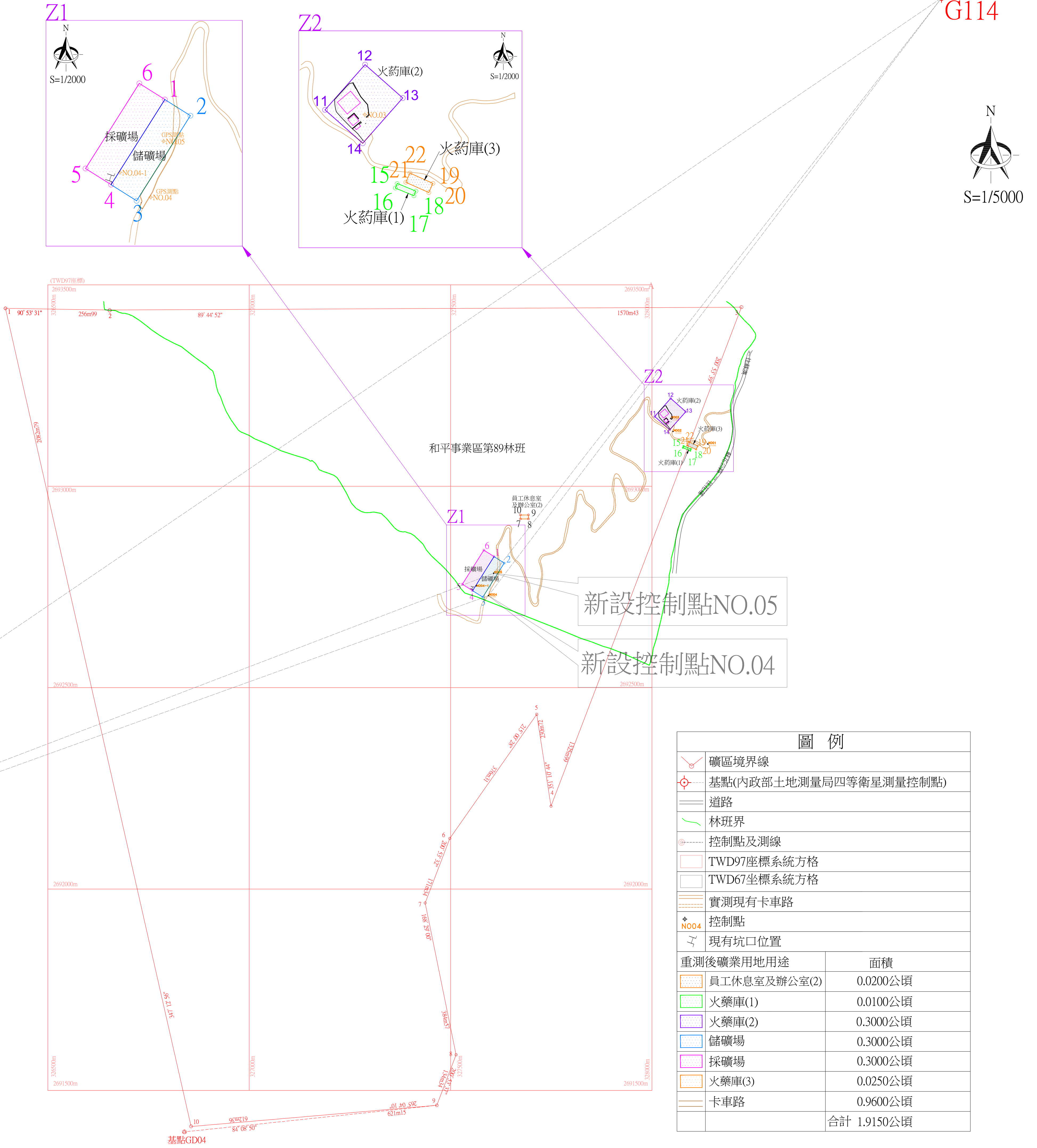
礦業用地界樁坐標

| 礦業用地界樁 (TWD97) 坐標 |           |            |    | 礦業用地界樁地籍坐標 |           |    |       |
|-------------------|-----------|------------|----|------------|-----------|----|-------|
| 測點                | 經距(X)     | 緯距(Y)      | 測點 | 經距(X)      | 緯距(Y)     | 測點 | 經距(X) |
| 1                 | 327607.98 | 2692825.30 | 1  | 21952.52   | 109724.54 |    |       |
| 2                 | 327633.34 | 2692809.27 | 2  | 21940.32   | 109751.95 |    |       |
| 3                 | 327579.89 | 2692724.75 | 3  | 21856.45   | 109697.49 |    |       |
| 4                 | 327554.53 | 2692740.79 | 4  | 21868.65   | 109670.08 |    |       |
| 5                 | 327529.18 | 2692756.82 | 5  | 21880.85   | 109642.67 |    |       |
| 6                 | 327582.63 | 2692841.34 | 6  | 21964.72   | 109697.13 |    |       |
| 7                 | 327673.16 | 2692918.86 | 7  | 22040.00   | 109786.00 |    |       |
| 8                 | 327693.16 | 2692918.60 | 8  | 22040.00   | 109804.00 |    |       |
| 9                 | 327693.30 | 2692928.59 | 9  | 22050.00   | 109804.00 |    |       |
| 10                | 327673.30 | 2692928.86 | 10 | 22050.00   | 109786.00 |    |       |
| 11                | 328006.73 | 2693173.24 | 11 | 22298.00   | 110141.00 |    |       |
| 12                | 328046.50 | 2693218.15 | 12 | 22341.00   | 110180.00 |    |       |
| 13                | 328083.93 | 2693185.01 | 13 | 22311.00   | 110216.00 |    |       |
| 14                | 328044.16 | 2693140.09 | 14 | 22266.00   | 110180.00 |    |       |
| 15                | 328078.49 | 2693100.21 | 15 | 22210.00   | 110231.00 |    |       |
| 16                | 328076.50 | 2693095.62 | 16 | 22203.00   | 110226.00 |    |       |
| 17                | 328094.85 | 2693087.67 | 17 | 22195.00   | 110247.00 |    |       |
| 18                | 328096.84 | 2693092.26 | 18 | 22200.00   | 110247.00 |    |       |
| 19                | 328113.88 | 2693100.20 | 19 | 22214.00   | 110258.00 |    |       |
| 20                | 328109.78 | 2693091.09 | 20 | 22203.00   | 110254.00 |    |       |
| 21                | 328086.86 | 2693101.46 | 21 | 22215.00   | 110234.00 |    |       |
| 22                | 328091.09 | 2693110.47 | 22 | 22227.00   | 110238.00 |    |       |

\*本次礦業用地界樁重測作業係採用內政部國土測繪中心所公告編號G103三等衛星控制點作為主要控制點，另使用RTK衛星定位儀於礦業用地周邊施做衛星控制點，再以經緯測量儀進行各界樁界點施測。主要採用經濟部礦務局所核定之礦業用地地籍坐標並輔以二度分帶TWD97坐標進行測量及校測。

三等衛星控制點  
G103

| -TWD97  |             |            |         |  |
|---------|-------------|------------|---------|--|
|         | (Y,N)       | (X,E)      |         |  |
| NO01    | 2693104.858 | 328138.522 | 61.720  |  |
| NO01-1  | 2693114.765 | 328091.536 | 67.707  |  |
| NO01-2  | 2693150.454 | 328144.994 | 50.717  |  |
| NO01-2A | 2693191.538 | 328193.938 | 34.667  |  |
| NO02    | 2693135.912 | 328052.255 | 78.597  |  |
| NO03    | 2693173.228 | 328039.092 | 78.742  |  |
| NO04    | 2692728.293 | 327593.959 | 365.859 |  |
| NO04-1  | 2692752.884 | 327563.424 | 365.029 |  |
| NO05    | 2692783.947 | 327606.699 | 364.930 |  |



| 圖 例       |                       |
|-----------|-----------------------|
|           | 礦區境界線                 |
|           | 基點(內政部土地測量局四等衛星測量控制點) |
|           | 道路                    |
|           | 林班界                   |
|           | 控制點及測線                |
|           | TWD97座標系統方格           |
|           | TWD67坐標系統方格           |
|           | 實測現有卡車路               |
|           | 控制點                   |
|           | 現有坑口位置                |
| 重測後礦業用地用途 |                       |
|           | 員工休息室及辦公室(2)          |
|           | 火藥庫(1)                |
|           | 火藥庫(2)                |
|           | 儲礦場                   |
|           | 採礦場                   |
|           | 火藥庫(3)                |
|           | 卡車路                   |
|           | 合計                    |
|           | 1.9150公頃              |