温度応力解析　解析条件表

下記までメール、FAXで送付してください。

FAX　：　0857-28-7297　　　　TEL　：　0857-28-5191

Mail　：　g-kikaku@asahic.co.jp

　　技術企画部　：　山本、佃（つくだ）　宛

送付内容は、以下の図面と下記の解析条件です。

1. 構造図（PDFまたはCADデータ）
2. リフト割図（リフト区分と高さが解かるもの）
3. 配筋図（該当リフトの配力筋の径、ピッチが解かるもの）

**解析条件**

1. 基本条件

|  |  |
| --- | --- |
| 項　目 | 条　　　　　件 |
| 工　事　名 | ○○工事 |
| 発注者名 | ○○整備局○○工事事務所 |
| 施工場所 | ○○県○○市○○町○○地内 |
| 標　　　高 | H=　10.5　ｍ |
| 施工者 | ○○建設㈱ |
| 担当者 |  |
| 連絡先 | Tel: | Email： |
| 解析の対象 | A1橋台　竪壁 |
| 地盤、基礎形式など | 杭基礎 |
| セメントの種類 | 高炉セメントB種 |
| 設計基準強度 | 24　N/mm2（28日） |
| 配　　合 | 単位セメント量：C | 水セメント比：W/C | スランプ |
| 300 | ｋｇ/m3 | 54.0 | ％ | 8 | ｃｍ |
| 打設区分 | 打設日時 | 平均気温（℃） | 打設温度（℃） |
| 1リフト | フーチング | 平成19年5月10日 |  |  |
| 2リフト | 壁 | 平成19年5月30日 |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 備　考 | コンクリートの加熱、冷却等の特別な対策があれば、記入してください。平均気温、打設温度が不明な場合は、当方で推定します。 |

1. 養生条件

|  |  |
| --- | --- |
| 区　　分 | 養　生　計　画 |
| 1リフト（フーチング） | 側面 | 合板型枠　7日 |
|  |  |
| 上面 | 湿潤養生+シート掛け　7日 |
|  |  |
| 2リフト（側壁） | 側面 | 合板型枠　10日 |
|  |  |
| 上面 | 湿潤養生+シート掛け　10日 |
|  |  |
| 3リフト（側壁） |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| その他 | 給熱養生等の特別な養生があれば、記入してください。 |