

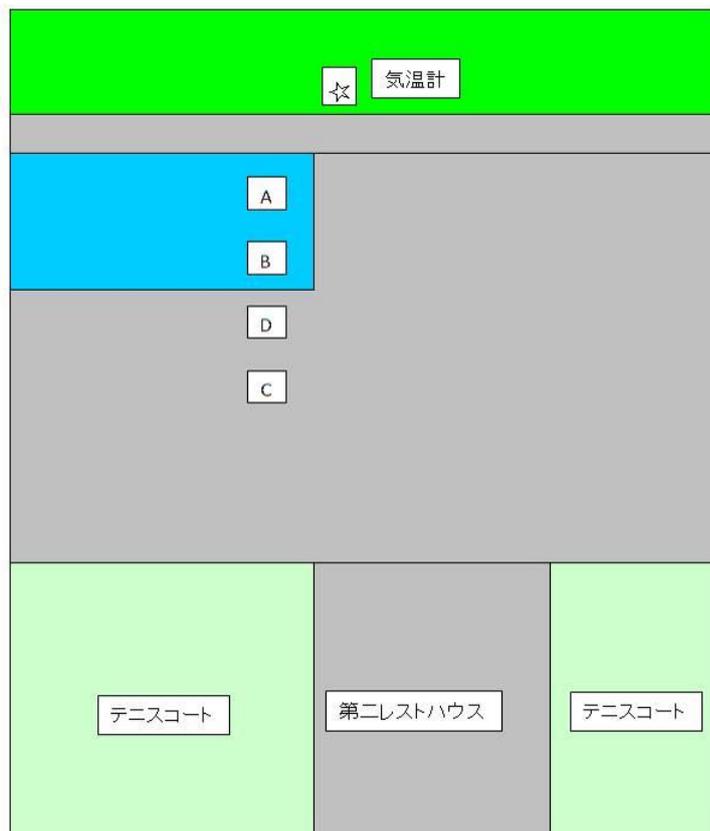
■新横浜公園ランニングコース遮熱塗装部表面温度調査結果

- ・計測日・時間帯： 2013年8月7日 午前11:00 ~ 14:00
- ・当日の天候： 晴れ
- ・計測方法： 気温：気温計(アルコール温度計による)
 柱に気温系計を取り付けて計測。地上約1.2M部
 路面温度： 放射温度計 CUSTOM CT-2000D

(計測箇所地図)



(計測箇所略図)



・気温計



(例) 12:30



は最低温部
 は最高温部

| 時間 | 遮熱塗装を施した部分 | | 塗装なしの部分 | | 気温 | の温度差 |
|-------|------------|------|---------|------|------|--|
| | A | B | C | D | | |
| 11:00 | 45.0 | 45.5 | 50.5 | 51.0 | 39.5 | 6.0 |
| 11:30 | 53.0 | 54.0 | 60.0 | 60.0 | 42.0 | 7.0 |
| 12:00 | 56.0 | 56.0 | 62.0 | 62.0 | 37.0 | 6.0 |
| 12:30 | 51.0 | 52.5 | 58.0 | 59.0 | 38.0 | 8.0 |
| 13:00 | 50.0 | 51.0 | 57.0 | 57.5 | 37.5 | 7.5 |
| 13:30 | 49.0 | 49.0 | 54.0 | 54.0 | 39.0 | 5.0 |
| 14:00 | 48.5 | 49.0 | 53.5 | 54.0 | 40.0 | 5.5 |

温度

