

# 水準基標測量成果表

(港湾地区)

(基準日・平成27年1月1日)

平成 27年 9 月

東京都港湾局

## 目 次

|                 |   |
|-----------------|---|
| 1. 港湾地域の水準測量    | 2 |
| 2. 水準基標位置図      | 3 |
| 3. 水準基標概略図      | 4 |
| 4. 水準基標測量成果表の見方 | 4 |
| 5. 成 果 表        |   |
| 江 東 区 新 砂       | 5 |
| " 夢 の 島         | 5 |
| " 新 木 場         | 5 |
| 15 号 埋 立 地      | 5 |
| 江 東 区 塩 浜       | 5 |
| " 枝 川           | 6 |
| " 潮 見           | 6 |
| " 辰 巳           | 6 |
| " 東 雲           | 6 |
| " 豊 洲           | 6 |
| " 有 明 一 丁 目     | 6 |
| 10 号 埋 立 地      | 7 |
| 13 号 埋 立 地      | 7 |
| 中 央 区 晴 海       | 7 |
| " 佃             | 7 |
| " 勝 ど き         | 8 |
| 港 区 芝 浦         | 8 |
| " 海 岸           | 8 |
| 品 川 ふ 頭 埋 立 地   | 8 |
| 品 川 区 東 品 川     | 8 |
| 大 田 区 平 和 島     | 8 |
| " 昭 和 島         | 8 |
| 京 浜 六 区 埋 立 地   | 8 |
| 大 井 ふ 頭 埋 立 地   | 9 |
| 中央防波堤内側埋立地      | 9 |

## 1. 港湾地域の水準測量

測量計画機関 東京都港湾局

測量時期 平成26年11月～平成27年3月

測量の種類、精度 一級水準測量（較差2.5mm/√S、閉合差2.0mm/√S）

測量基準日 平成27年1月1日

基準面 靈岸島量水標 零位 (A.P. 0m)

測量作業と測量原点 東京都土木技術支援・人材育成センター（土セン）が行っている一級水準

測量の成果（基準日・平成27年1月1日）から、次の水準基標（9833）、

深(13)、復(35)、交(7)、芝(6)、(8)、(27)、蒲(17)を与点として求めた。

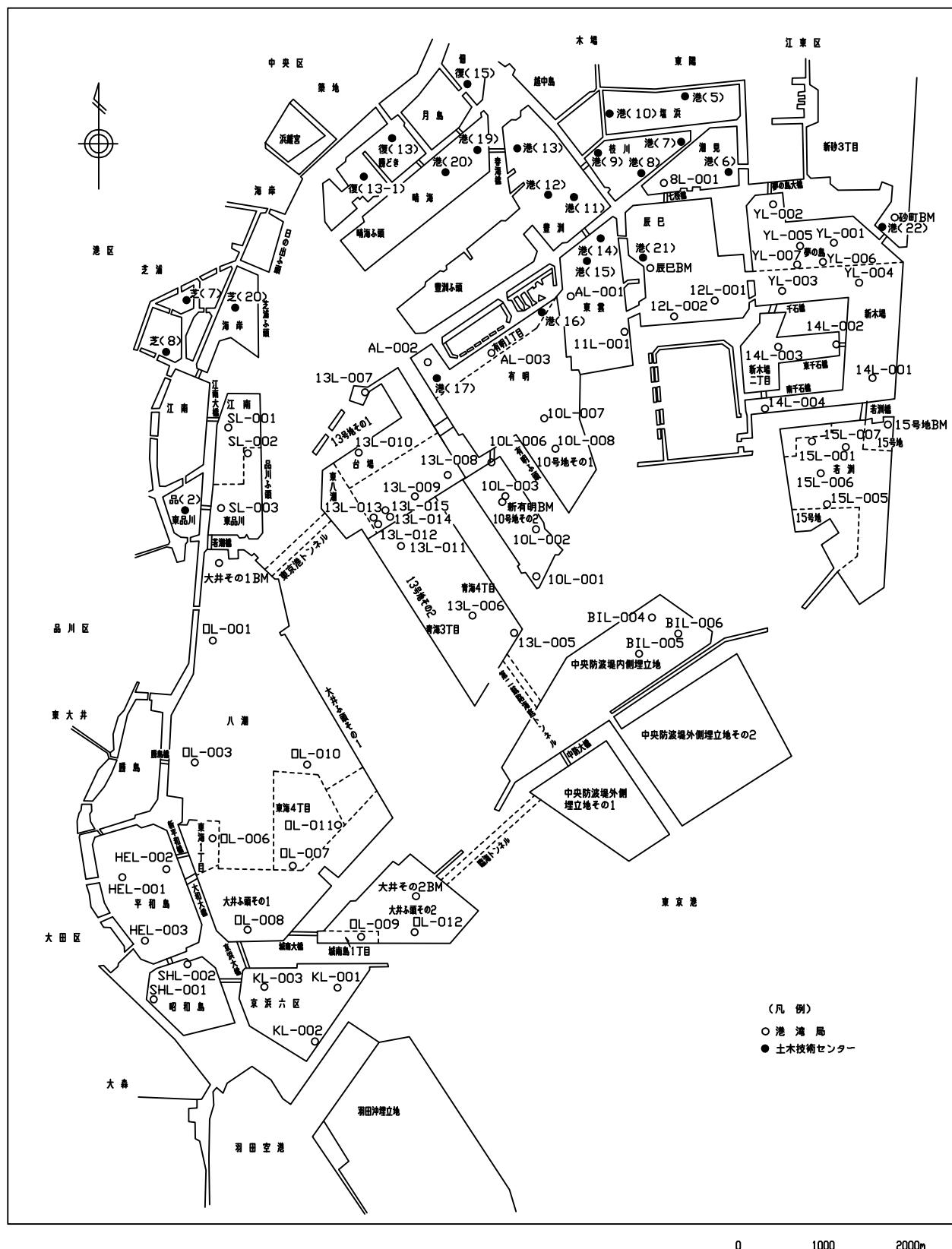
この与点標高は青梅水準基点と八王子水準基点及び日本水準原点（甲）

ほか10点を固定点とし、網平均計算を行ったものである。

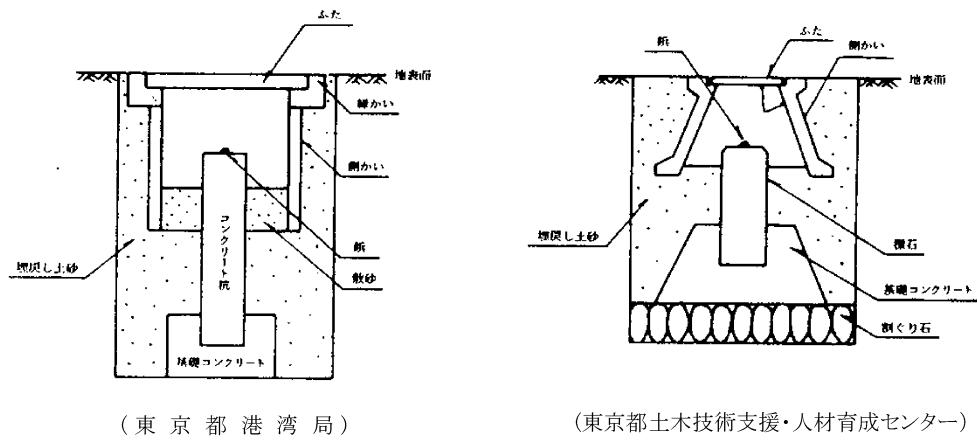
測量地域 東京港及び周辺地域

測量点数 66点

## 2. 水準基標位置図

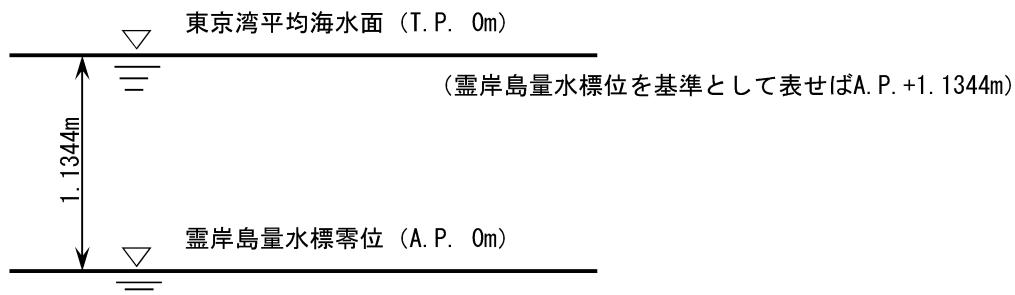


### 3. 水準基標概略図



### 4. 水準基標測量成果表の見方

- (1) 本成果表の標高は、平成26年度平均成果の改定に伴い、東京都土木技術支援・人材育成センターの水準基標成果「基準日・平成27年1月1日」の8点を与点として、平均計算して算出した。
- (2) 変動量は、前年（平成25年度成果）の標高と平成27年1月1日成果の標高を比較して（-）は沈下、（+）は隆起として表している。
- (3) 本成果表には、当局実施（66点）の成果を記載した。なお東京都土木技術支援・人材育成センター設置の基標の標高は同センター発行の「水準基標測量成果表」（基準日・平成27年1月1日）を参照されたい。
- (4) 霊岸島量水標零位（A.P.）と東京湾平均海面（T.P.）との相互関係は、下図のとおりである。



- (5) 変動量の欄中、※印は、付近の工事等の影響又は地震の影響を受けたと思われる測定値、あるいは工事等のため欠測したことを表している。
- (6) 標高の（　）は、今年度未観測の水準基標の為過年度の標高（備考参照）を記載している。

## 5. 成 果 表

平成27年1月1日基準日成果

| 水準基標番号 | 所在 地 | (目 標) | 標 高                    | 変動量 (mm)                   | 備 考 |
|--------|------|-------|------------------------|----------------------------|-----|
|        |      |       | H27年1月1日成果<br>A.P. (m) | H25年度成果<br>△<br>H27年1月1日成果 |     |

### 江 東 区 新 砂

|        |        |              |        |       |                    |
|--------|--------|--------------|--------|-------|--------------------|
| 砂町BM   | 新砂三丁目8 | 砂町地盤沈下観測所内   | 6.7042 | + 8.2 |                    |
| 港 (22) | 新砂三丁目8 | 都・砂町水門管理事務所脇 | ——     | ——    | H27.1.1<br>土セン成果参照 |

### 江 東 区 夢 の 島

|          |        |                   |         |       |  |
|----------|--------|-------------------|---------|-------|--|
| YL - 001 | 夢の島三丁目 | 江東清掃工場            | 7.9927  | + 1.7 |  |
| 〃 - 002  | 夢の島二丁目 | 夢の島公園内            | 6.5251  | + 0.8 |  |
| 〃 - 005  | 夢の島二丁目 | 夢の島公園内            | 12.0636 | - 1.8 |  |
| 〃 - 006  | 夢の島二丁目 | 清掃工場職務住宅前         | 7.7119  | + 1.8 |  |
| 〃 - 007  | 夢の島二丁目 | 夢の島公園内<br>(駐車場南側) | 7.4205  | + 1.6 |  |

### 江 東 区 新 木 場

|           |         |                        |          |       |                      |
|-----------|---------|------------------------|----------|-------|----------------------|
| YL - 004  | 新木場一丁目  | (有)管野商店南側<br>道路分離帯内    | (4.8726) | ——    | 平成24年度成果<br>平成25年度亡失 |
| 14L - 001 | 新木場四丁目  | 東京ヘリポート前               | 5.6714   | + 0.4 |                      |
| 〃 - 002   | 新木場二丁目7 | 東京湾木材荷役事業(協)前          | 4.4623   | + 1.0 |                      |
| 〃 - 003   | 新木場二丁目3 | 東京都下水道局<br>新木場ポンプ所     | 4.9206   | + 3.5 |                      |
| 〃 - 004   | 新木場三丁目2 | 南千石橋南側の道路上<br>(中央分離帯内) | 4.8247   | + 0.4 |                      |

### 江 東 区 15号埋立地

|           |        |              |        |       |  |
|-----------|--------|--------------|--------|-------|--|
| 15L - 001 | 若洲一丁目5 | 下水道局15号地ポンプ所 | 6.3928 | + 2.4 |  |
| 〃 - 005   | 若洲一丁目  | 中央分離帯        | 6.8972 | - 1.1 |  |
| 〃 - 006   | 若洲一丁目  | 中央分離帯        | 6.9520 | + 0.9 |  |
| 〃 - 007   | 若洲二丁目  | 中央分離帯        | 6.8229 | + 1.0 |  |
| 15号地BM    | 若洲三丁目  | 15号地地盤沈下観測所  | 4.4779 | + 2.1 |  |

### 江 東 区 塩 浜

|        |         |          |    |    |                    |
|--------|---------|----------|----|----|--------------------|
| 港 (5)  | 塩浜二丁目25 | 塩浜二丁目公園内 | —— | —— | H27.1.1<br>土セン成果参照 |
| 〃 (10) | 塩浜二丁目2  | 浜崎橋際植込内  | —— | —— | H27.1.1<br>土セン成果参照 |

平成27年1月1日基準日成果

| 水準基標番号 | 所在 地 | (目 標) | 標 高                     | 変動量 (mm)                   | 備 考 |
|--------|------|-------|-------------------------|----------------------------|-----|
|        |      |       | H27年1月1日成果<br>A. P. (m) | H25年度成果<br>△<br>H27年1月1日成果 |     |

江 東 区 枝 川

|       |         |                 |    |    |                    |
|-------|---------|-----------------|----|----|--------------------|
| 港 (7) | 枝川三丁目8  | マンション木場サニータウン向側 | —— | —— | H27.1.1<br>土セン成果参照 |
| " (8) | 枝川二丁目28 | 中越運送(株)枝川寮向側    | —— | —— | H27.1.1<br>土セン成果参照 |
| " (9) | 枝川一丁目8  | 朝凧公園内           | —— | —— | H27.1.1<br>土セン成果参照 |

江 東 区 潮 見

|          |         |              |        |       |                    |
|----------|---------|--------------|--------|-------|--------------------|
| 8L - 001 | 潮見一丁目   | 江東区潮見野球場東側   | 8.3921 | - 7.3 |                    |
| 港 (6)    | 潮見一丁目29 | 潮見一丁目アパート遊園内 | ——     | ——    | H27.1.1<br>土セン成果参照 |

江 東 区 辰 巳

|           |         |                   |        |       |                    |
|-----------|---------|-------------------|--------|-------|--------------------|
| 12L - 001 | 辰巳三丁目13 | カンドコーポレーション       | 4.7356 | + 1.9 |                    |
| 辰巳BM      | 辰巳一丁目1  | 江東区辰巳児童館の南        | 4.1142 | + 0.2 |                    |
| 港 (21)    | 辰巳一丁目1  | 東京港建設事務所高潮対策センター内 | ——     | ——    | H27.1.1<br>土セン成果参照 |

江 東 区 東 雲

|           |         |                  |        |       |                    |
|-----------|---------|------------------|--------|-------|--------------------|
| AL - 001  | 東雲二丁目30 | 都営東雲二丁目住宅公園      | 6.1726 | + 0.6 |                    |
| 11L - 001 | 東雲二丁目8  | 下水道局11号地ポンプ所     | 3.6885 | + 1.4 |                    |
| 港 (14)    | 東雲一丁目9  | イオン東雲ショッピングセンター前 | ——     | ——    | H27.1.1<br>土セン成果参照 |
| " (15)    | 東雲一丁目5  | マンションBayWing前    | ——     | ——    | H27.1.1<br>土セン成果参照 |

江 東 区 豊 洲

|        |        |                 |    |    |                    |
|--------|--------|-----------------|----|----|--------------------|
| 港 (11) | 豊洲四丁目5 | 都営豊洲四丁目アパート8号棟脇 | —— | —— | H27.1.1<br>土セン成果参照 |
| " (12) | 豊洲二丁目2 | 豊洲派出所脇          | —— | —— | H27.1.1<br>土セン成果参照 |
| " (13) | 豊洲一丁目2 | 日本ユニシス(株)向側     | —— | —— | H27.1.1<br>土セン成果参照 |

江 東 区 有明一丁目

|          |           |                     |          |       |                      |
|----------|-----------|---------------------|----------|-------|----------------------|
| AL - 002 | 有明一丁目     | 日産ディーゼル東京販売前(歩道上)   | 10.9905  | - 0.1 |                      |
| " - 003  | 有明一丁目3-33 | 月島倉庫(株)有明物流センター前歩道上 | (4.3016) | ——    | 平成24年度成果<br>平成26年度亡失 |
| 港 (16)   | 有明一丁目1    | 南王運送(株)前            | ——       | ——    | H27.1.1<br>土セン成果参照   |
| 港 (17)   | 有明一丁目5    | ヤマト運輸(株)向側          | ——       | ——    | H27.1.1<br>土セン成果参照   |

平成27年1月1日基準日成果

| 水準基標番号 | 所在 地 | (目 標) | 標 高        | 変動量 (mm)     | 備 考 |
|--------|------|-------|------------|--------------|-----|
|        |      |       | H27年1月1日成果 | H25年度成果<br>△ |     |
|        |      |       | A. P. (m)  | H27年1月1日成果   |     |

10号埋立地

|           |           |                          |          |       |                       |
|-----------|-----------|--------------------------|----------|-------|-----------------------|
| 10L - 001 | 江東区有明四丁目  | フェリー埠頭の港湾局<br>10号地信号所内   | 4.1793   | + 2.5 |                       |
| " - 002   | 江東区有明四丁目  | 東京港埠頭株式会社<br>船舶給水ポンプ所南西側 | 5.1397   | + 1.0 |                       |
| " - 003   | 江東区有明四丁目  | フェリーふ頭公園内                | 5.6189   | + 1.2 |                       |
| " - 006   | 江東区有明四丁目  | 有明埠頭橋南側<br>(中央分離帯内)      | (7.1109) | —     | 平成25年度成果<br>平成26年度未観測 |
| " - 007   | 江東区有明三丁目  | 東京ビックサト東展示棟西側            | 6.9164   | + 2.8 |                       |
| " - 008   | 江東区有明三丁目  | 株式会社ゆりかもめ東側              | 6.5790   | + 1.3 |                       |
| 新有明BM     | 江東区有明四丁目8 | フェリーふ頭公園                 | 4.9436   | + 1.4 |                       |

13号埋立地

|           |          |                              |          |       |                        |
|-----------|----------|------------------------------|----------|-------|------------------------|
| 13L - 005 | 江東区青海二丁目 | 海上航運倉庫(株)南側<br>第9バース脇        | (4.1910) | —     | 平成26年度未観測<br>H14.1.1成果 |
| " - 006   | 江東区青海二丁目 | 東京港第2航路海底トンネル<br>入口前(中央分離帯内) | 6.2303   | - 1.8 |                        |
| " - 007   | 港区台場一丁目  | 第三台場史蹟公園内                    | 10.0888  | + 0.7 |                        |
| " - 008   | 江東区青海一丁目 | あけみ橋西側                       | 7.2653   | + 0.5 |                        |
| " - 009   | 江東区青海一丁目 | 青海トンネル管理所                    | 7.4360   | + 1.1 |                        |
| " - 010   | 港区台場一丁目4 | お台場海滨公園内                     | 5.1435   | + 0.5 |                        |
| " - 011   | 江東区青海二丁目 | タイム24ビル北東側                   | 8.0854   | + 2.0 |                        |
| " - 012   | 江東区青海一丁目 | 東京国際交流館北側<br>(歩道植え込み内)       | 8.0638   | + 0.7 |                        |
| " - 013   | 江東区青海一丁目 | 船の科学館駅東側                     | 8.0289   | + 0.2 |                        |
| " - 014   | 江東区青海一丁目 | ウエストプロムナード北側<br>(歩道植え込み内)    | 8.1465   | + 1.1 |                        |
| " - 015   | 江東区青海一丁目 | ウエストプロムナード北側<br>(歩道植え込み内)    | 8.2493   | + 1.1 |                        |

中央区晴海

|        |         |             |   |   |                    |
|--------|---------|-------------|---|---|--------------------|
| 港 (19) | 晴海一丁目3  | 新月島公園脇      | — | — | H27.1.1<br>土セン成果参照 |
| 港 (20) | 晴海一丁目13 | 住宅公団晴海団地公園内 | — | — | H27.1.1<br>土セン成果参照 |

中央区佃

|        |        |          |   |   |                    |
|--------|--------|----------|---|---|--------------------|
| 復 (15) | 佃二丁目20 | バス停月島駅前脇 | — | — | H27.1.1<br>土セン成果参照 |
|--------|--------|----------|---|---|--------------------|

平成27年1月1日基準日成果

| 水準基標番号 | 所在 地 | (目 標) | 標 高                     | 変動量 (mm)                   | 備 考 |
|--------|------|-------|-------------------------|----------------------------|-----|
|        |      |       | H27年1月1日成果<br>A. P. (m) | H25年度成果<br>S<br>H27年1月1日成果 |     |

中央区 勝どき

|          |            |           |    |    |                     |
|----------|------------|-----------|----|----|---------------------|
| 復 (13)   | 勝どき一丁目11-4 | 月島第二児童公園内 | —— | —— | H27. 1.1<br>土セン成果参照 |
| " (13-1) | 勝どき五丁目4    | 都営住宅1号棟脇  | —— | —— | H27. 1.1<br>土セン成果参照 |

港区 芝浦

|       |         |              |    |    |                     |
|-------|---------|--------------|----|----|---------------------|
| 芝 (7) | 芝浦三丁目10 | ローズハイツ田町前    | —— | —— | H27. 1.1<br>土セン成果参照 |
| " (8) | 芝浦四丁目17 | 第2ダイヤモンドパレス前 | —— | —— | H27. 1.1<br>土セン成果参照 |

港区 海岸

|        |         |          |    |    |                     |
|--------|---------|----------|----|----|---------------------|
| 芝 (20) | 海岸三丁目14 | 埠頭少年野球場前 | —— | —— | H27. 1.1<br>土セン成果参照 |
|--------|---------|----------|----|----|---------------------|

品川ふ頭埋立地

|          |            |             |         |       |  |
|----------|------------|-------------|---------|-------|--|
| SL - 001 | 港区港南五丁目2   | 品川北ふ頭公園内    | 4. 6827 | + 1.5 |  |
| " - 002  | 品川区東品川五丁目1 | 港湾局品川ふ頭変電設備 | 5. 2332 | + 2.4 |  |
| " - 003  | 品川区東品川五丁目8 | 品川南ふ頭公園内 南側 | 4. 4973 | + 1.6 |  |

品川区 東品川

|       |         |              |    |    |                     |
|-------|---------|--------------|----|----|---------------------|
| 品 (2) | 東品川二丁目5 | 天王洲パークサイドビル前 | —— | —— | H27. 1.1<br>土セン成果参照 |
|-------|---------|--------------|----|----|---------------------|

大田区 平和島

|           |         |                     |         |       |  |
|-----------|---------|---------------------|---------|-------|--|
| HEL - 001 | 平和島四丁目2 | 平和島公園グランド北側         | 4. 9984 | + 0.6 |  |
| " - 002   | 平和島三丁目6 | 東京団地倉庫B棟東側<br>(分離帯) | 4. 7904 | + 2.6 |  |
| " - 003   | 平和島五丁目6 | Sラインギフ南側            | 4. 4517 | + 2.1 |  |

大田区 昭和島

|           |         |           |         |       |  |
|-----------|---------|-----------|---------|-------|--|
| SHL - 001 | 昭和島一丁目1 | 昭和島南緑道公園内 | 4. 6023 | + 1.3 |  |
| " - 002   | 昭和島二丁目3 | 昭和島北緑道公園内 | 6. 8532 | + 0.9 |  |

京浜六区埋立地

|          |            |                             |         |       |  |
|----------|------------|-----------------------------|---------|-------|--|
| KL - 001 | 京浜島二丁目4    | 泉州電業(株)東京物流センター-北東側(中央分離帯内) | 5. 7982 | - 4.1 |  |
| " - 002  | 京浜島二丁目2-20 | (有) 大川戸工業向側<br>(歩道上)        | 5. 5478 | - 4.4 |  |
| " - 003  | 京浜島三丁目2    | 大井32号配電塔北西側<br>(道路分離帯内)     | 5. 3456 | - 2.8 |  |

平成27年1月1日基準日成果

| 水準基標番号 | 所在 地 | (目 標) | 標 高                     | 変動量 (mm)                   | 備 考 |
|--------|------|-------|-------------------------|----------------------------|-----|
|        |      |       | H27年1月1日成果<br>A. P. (m) | H25年度成果<br>S<br>H27年1月1日成果 |     |

大井ふ頭埋立地

|          |            |                     |        |        |  |
|----------|------------|---------------------|--------|--------|--|
| OL - 001 | 品川区八潮一丁目4  | 大井清掃作業所内            | 5.7774 | + 1.2  |  |
| " - 003  | 品川区八潮五丁目8  | 京浜運河緑道公園内           | 6.0792 | + 1.6  |  |
| " - 006  | 大田区東海一丁目2  | 大田スタジアム東側           | 6.6185 | + 2.6  |  |
| " - 007  | 大田区東海四丁目10 | 大井南陸橋東側<br>(中央分離帯内) | 6.5359 | - 0.2  |  |
| " - 008  | 大田区東海三丁目   | 城南大橋西側<br>(中央分離帯)   | 5.9094 | - 2.0  |  |
| " - 009  | 大田区城南島一丁目2 | 大井ふ頭荷役連絡所北東側        | 5.7851 | - 1.3  |  |
| " - 010  | 品川区八潮二丁目6  | 国際たばこ倉庫株東側          | 4.9068 | - 0.5  |  |
| " - 011  | 大田区東海六丁目1  | 大井バンプールG地区入口        | 5.6293 | - 0.1  |  |
| " - 012  | 大田区城南島三丁目2 | 動物愛護相談センター東側        | 3.7958 | - 20.6 |  |
| 大井BMその1  | 品川区八潮一丁目1  | 大井その1地盤沈下観測所<br>入口  | 5.2904 | + 1.5  |  |
| 大井BMその2  | 大田区城南島五丁目  | 大井その2地盤沈下観測所        | 5.2287 | - 19.8 |  |

中央防波堤内側埋立地

|           |            |            |           |        |                       |
|-----------|------------|------------|-----------|--------|-----------------------|
| BIL - 004 | 江東区青海三丁目地先 | 中央防波堤内側埋立地 | (28.1109) | ——     | 平成26年度未観測<br>平成23年度成果 |
| " - 005   | 江東区青海三丁目地先 | 中央防波堤内側埋立地 | 31.1461   | - 52.7 |                       |
| " - 006   | 江東区青海三丁目地先 | 中央防波堤内側埋立地 | 25.8207   | - 64.1 |                       |

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標  
及び測量成果を使用して得たものである（承認番号）平26 関公第81号」

水準基標測量成果表  
(港 湾 地 域)  
平 成 26 年 度

発 行 平成27年9月

東京都港湾局港湾整備部技術管理課  
東京都新宿区西新宿二丁目8番1号  
TEL (5321) 1111 内線 43-563  
TEL (5320) 5619 (ダイヤルイン)

## 水準基標使用にあたっての注意とお願ひ

水準基標の使用後、ふたがあけたままになっていたり、きちんとふた掛けをしていないと、大きな事故につながる事もありますので、確実にふた掛けを励行して下さい。

また、公園等に設置してあるものについては、あらかじめ土地の所有者に測量に立入ることについて許可を受けて下さい。

なお、当局が管理している基準基標は、すべて地下に埋没され必ずふたが掛けありますが、使用の際ふたの無いもの、または付近を掘削している等異常な状態に気付きましたら、至急下記へ連絡願います。

東京都港湾局港湾整備部

技術管理課審査係

電話 (03) 5321-1111

内線 43-563

(03) 5320-5619 (ダイヤルイン)