衣浦港中部電力㈱武豊火力発電所5号機及び衣浦1号地最終処分場建設工事のお知らせ

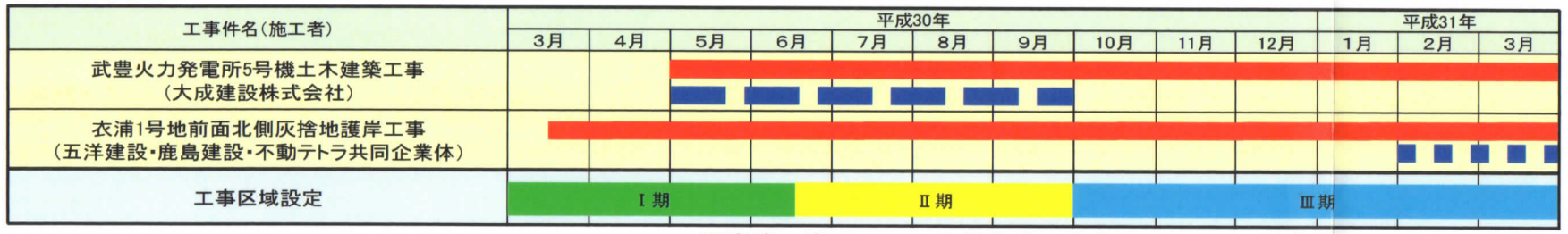
平成30年2月

中部電力(株)武豊火力発電所5号機および衣浦1号地最終処分場建設工事に伴い、衣浦港1号地前面海域において桟橋・護岸の築造、浚渫等の工事(平成30年3月～平成34年3月)を行います。このうち、平成30年3月から平成31年3月までの工事内容をお知らせしますので、特に中央航路及び付近海域を航行する船舶は十分注意いただき、工事へのご理解・ご協力をお願いします。

1. 工事作業の期間及び時間

1)工事作業期間　平成30年3月12日～平成31年3月31日　日出から日没まで(地盤改良作業等は除く)

2)作業工程　〔 ━━ :海上工事、 ━ ━ :浚渫工事※、…… :ケーソン曳航作業※〕



※浚渫工事・ケーソン曳航作業の内容については、別途お知らせいたします。

2. 工事区域の設定(図1～図3参照)

工事は、11個の工事用灯浮標及び1個の標識灯により設定した工事区域内で作業を行います。
なお、工事区域は必要最低限とし、施工時期に応じて3段階に設定します。また、工事区域内には垂下型及び自立型汚濁防止膜を2重に設置します。

3. 工事作業の概要(図1、図3参照)

① 武豊火力発電所5号機土木建設工事
工事区域内で、杭打船及び起重機船等により桟橋・深層取水設備等の築造を行います。

② 衣浦1号地前面北側灰捨地護岸工事
工事区域内で、深層混合処理船及び起重機船等により護岸の築造を行います。

4. 安全対策

1)警戒船の配備(図3、図5参照)
工事作業中は、工事区域船舶出入口至近に警戒船(VHF搭載)を配備して、一般船舶に対し、工事区域内の侵入及び工事作業船への異常接近防止の注意喚起、問い合わせに対する情報提供、ならびに、工事作業船の誘導を行います。

2)作業船旗の掲揚(図4、図5参照)
警戒船を含む工事作業船は、作業船旗を掲げます。

3)汚濁防止膜の夜間における表示(図3参照)
プレジャーボート等が夜間に誤って工事区域に侵入し、汚濁防止膜に接触しないよう、垂下型汚濁防止膜に40m間隔で標識灯(非同期)を設置します。

4)工事作業船の運航
工事作業船は、一般船舶の運航を妨げないように運航します。

図1　工事作業区域

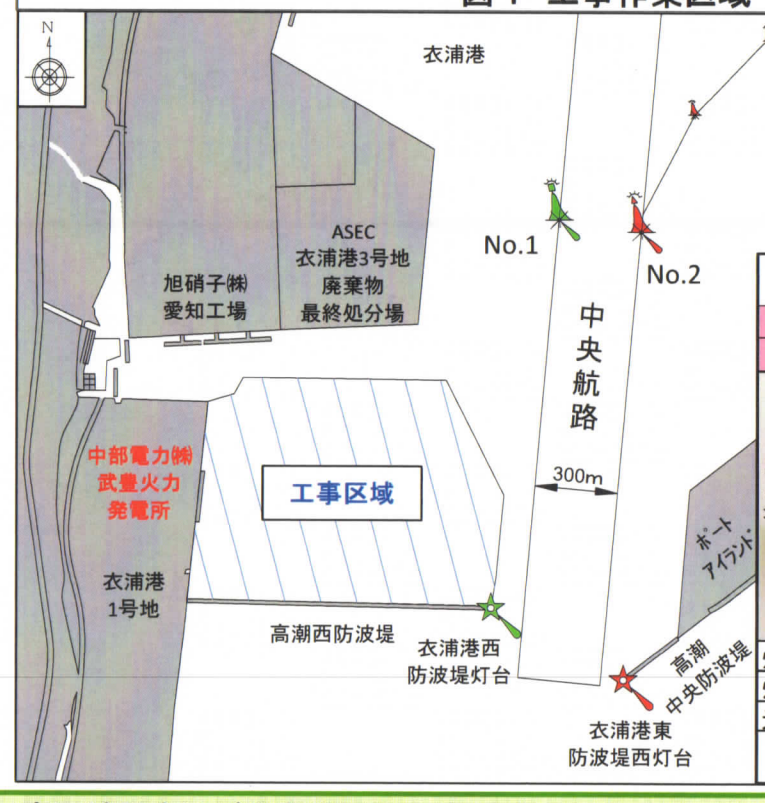
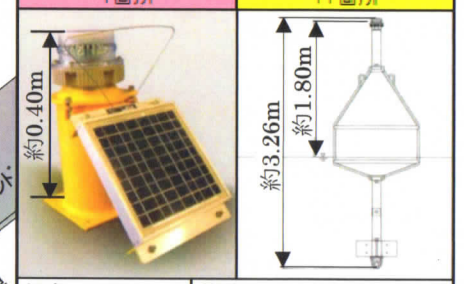


図2　標識灯・灯浮標



工事用標識灯	工事用灯浮標
1箇所	11箇所

灯色	黄光
灯質	4秒1閃光
光達距離	5.5km
〈同期点滅〉	

図3 工事区域設定及び作業状況

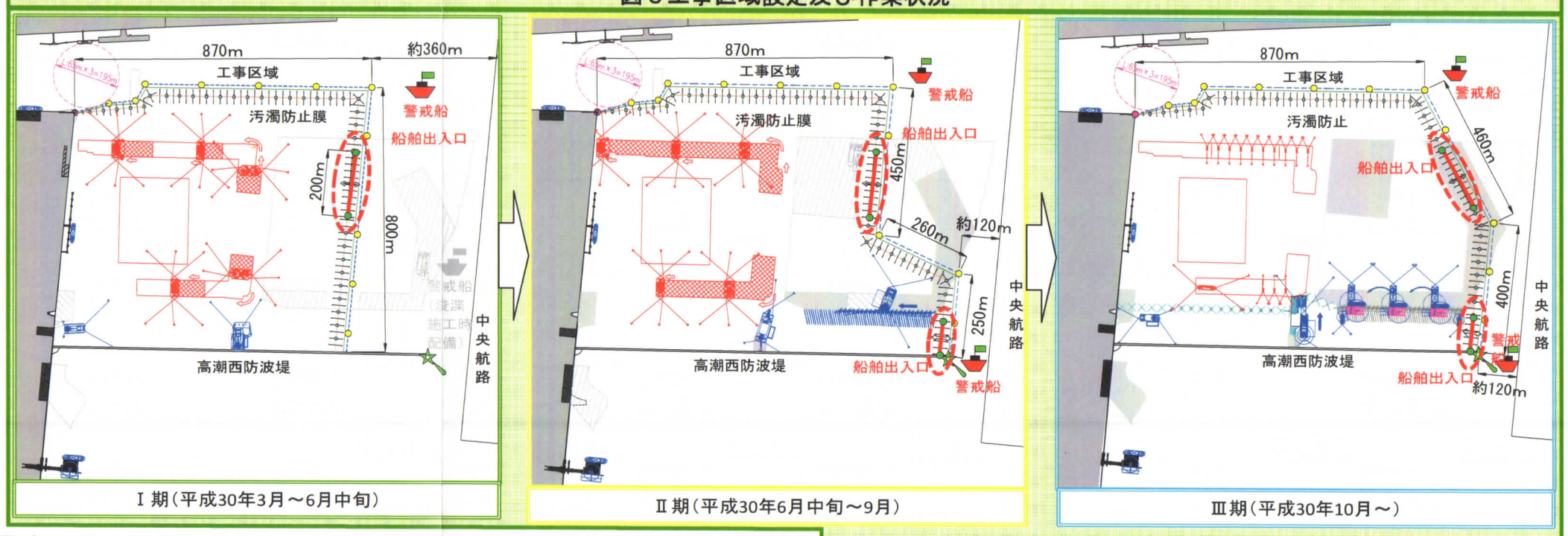


図4　作業船旗

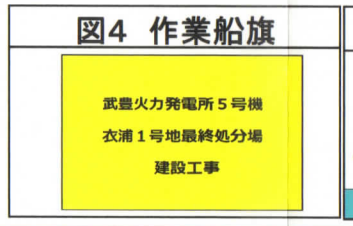
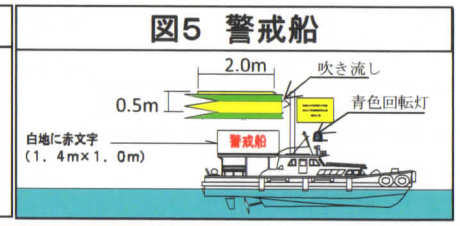


図5　警戒船



凡例
- :工事用灯浮標
- :工事用標識灯
- :汚濁防止膜明示用標識灯
- :船舶出入口部明示用灯浮標
- :工事区域
- :汚濁防止膜(自立型)
- :汚濁防止膜(垂下型)

工事作業に関する問い合わせ先

中部電力株式会社　武豊火力建設所　衣浦1号地最終処分場建設所　土木建築課　TEL 0569－58－6900　FAX 0569－73－5179
武豊火力発電所建設工事災害防止協議会 海上工事災害防止分科会【航行センター】　TEL 070－2621－4152　FAX 052－308－6679