

防府バイオマス・石炭混焼発電所 建設所だより

Vol.1

～ 横田所長 挨拶 ～

当社は、エア・ウォーター株式会社および、中国電力株式会社が出資して、発電所の建設・運転・保守を主たる事業とする共同会社として平成27年2月に設立されました。

本年6月に建設工事に着手しました「防府バイオマス・石炭混焼発電所」は、エア・ウォーター株式会社防府工場内(旧カネボウ防府工場跡地)の遊休地を活用するものであり、完成すればバイオマス高混焼発電設備としては、国内最大級となります。本事業は、石炭をベースに、高い比率で木質バイオマスを混焼することで、単位発電量あたりの二酸化炭素排出量を削減し、電源の低炭素化に貢献していくとともに、再生可能エネルギーの普及拡大にも寄与する計画です。

また、バイオマス燃料は、海外の木質バイオマスの他に、山口県内の未利用材を利用する計画であり、積極的に未利用森林資源を活用することにより、ひいては県内の山林整備にも寄与できるものと考えています。

今後も建設工事に際しては、安全管理・品質管理に万全を期すとともに、地元のご理解を賜りながら、地域に開かれたクリーンな発電所の完成を目指し、全社員一丸となって取り組んでまいります。



工事進捗状況 杭打ちを開始



6月27日から作業を開始し、7月末時点で230本の杭を打ち込みました。

県道58号付近 造成



マテハンエリアの58号線から構内への造成を行っています。
※裏面の主要構造物配置図で赤で囲っている箇所を施工しています。

ニュース&
トピックス
NEWS & TOPICS

防府グランドホテルにて

起工式開催



▲来賓ご挨拶 村岡 嗣政 山口県知事 (左)、
波留 静哉 中国経済産業局 局長



▲乾杯発声
島田 教明 県議会議員



▲主催者代表挨拶 エア・ウォーター(株)白井 清
司 社長(左)、中国電力(株)蒔田 知英 会長

2017年5月24日の正午より、起工式を開催。あいにくの雨模様の中、議員の方々や工事関係者等、約120名にご出席いただきました。

また、同日の午前中には、鍬入れ等の神事を実施し、安全を祈願しました。

▶同日執り行われた安全祈願祭の様子



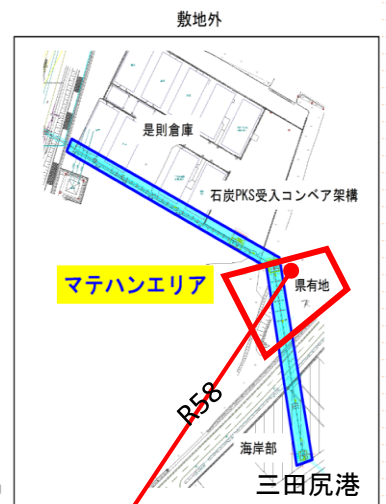
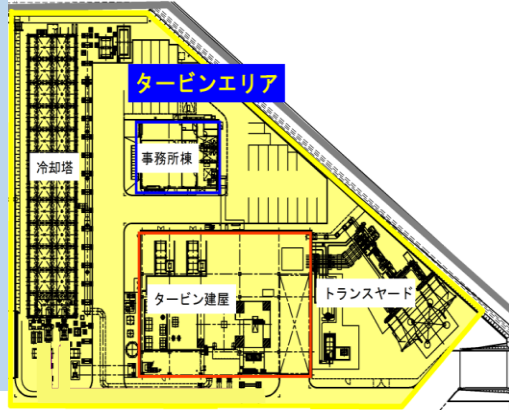


2017年7月時点 土木工事全体

上空から見た建設予定地



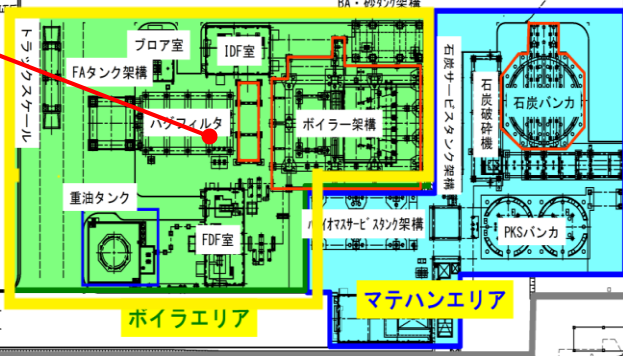
主要構造物配置図



杭打ち施工中



ボイラエリアで杭を打ち込んでいる状況です。



造成作業中



船で運ばれてきた燃料を発電所内に移送するコンベアを建設するために、土地を整えています。



2017年7月時点 工事全体写真



6月20日(火)富海 クリーン作戦に参加しました

7月1日の海開きを前に、防府市 富海海水浴場で清掃活動が行われました。今回で31回目を迎えるこの活動に、弊社からは2名が参加。地元の子供たちや自治会、他企業のボランティアの方々と一緒に海岸線約350メートルに沿って浜辺や松林、駐車場などに分かれておおよそ1時間活動しました。



出典：日本財団 海と日本PROJECT in やまぐち