

平成29年8月議会月例報告会

平成29年8月25日
農 林 水 産 課

□報告事項名

1 船上山発電施設の修繕について

(1) これまでの経過

H27 8月19日	定期点検により、水車の一部破損（欠損・ヒビ）が判明。
11月6日～ 24日	再製作した水車の設置・稼動試験を行ったが、定格出力110kwhに達せず。→ 再度会社に持ち帰り水車羽根の調整を行う。
11月27日～ 12月17日	持ち帰った水車の再修理。 稼動試験を行ったが、定格出力110kwhに達せず。 → しばらく稼動させて定格出力が記録できるか様子を見る。
H28 4月28日	田中水力による定期点検（1回目）。 再稼動から現在まで定格出力の達成は記録されていない。 未達の原因は水車とケーシングとの間隔（ランナギャップ）が変化（広がった）ためと想定し、この間隔を埋める作業を実施。 → しばらく稼動させて定格出力が記録できるか様子を見る。
8月28日	田中水力による定期点検（2回目）。 定格出力110kwhに達せず。
H29 6月30日	自主点検整備と水車回転羽根交換について協議

(2) 今回の修繕について

施工者である田中水力株が、施設の5年目の自主点検整備を1年前倒しして実施し、その整備の一環として水車回転羽根の交換もあわせて実施する。

昨年の点検でも定格出力110kwhに達していない結果を踏まえ、そのデータ解析により設計を見直した部品に交換することとし、交換作業費用はすべて田中水力株が負担する。

2 第11回全国和牛能力共進会鳥取県代表牛について

【概要】

9月7日から11日に宮城県で開催される「第11回全国和牛能力共進会」肉牛の部鳥取県代表牛として、以下のとおり有限会社とうはく畜産(笠見)の1頭が選定されました。

【鳥取県候補牛】

「百合白清久勝」（肉牛の部 第9区 去勢肥育牛）



顧客名：鳥取県琴浦町農林水産課殿
 (鳥取県中部総合事務所農林局殿)

田中水力株式会社

承認 作成



船上山発電所 現地点検整備工程表

期間： 着工：平成29年8月17日
 完工：平成29年8月25日 (9日間)

作成：平成29年07月10日

作業内容	8月																														備考
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	
<現地点検工事・試験>																															
【現地点検】																															
・発電所停止・抜水																															
・発電所内養生/機材搬入 (25tクレーン)																															
1.入口弁、可とう伸縮継手固定																															
2.入口短管、ドレン管分解																															
3.ケーシング、電動サーボ切離し																															
4.封水装置、グランドパッキン分解																															
5.ケーシング、フロントカバー分解																															
6.軸受温度計、軸受カバー分解																															
7.軸端カバー分解																															
8.水車発電機カップリング分解																															
9.ランナー吊り出し(軸受共)																															
10.ランナー更新(軸受、カップリング付)																															
11.水車本体分解、点検整備																															
【現地試験】																															
・初回転																															
・メタル馴染み試験																															
・自動起動停止試験																															
・負荷遮断試験																															
・出力開度試験																															
・効率試験																															
・負荷試験(振動測定)																															
・軸受診断																															
・試験成績書纏め																															
・ご報告(点検整備・試験結果)																															
・作業員																															
・監督員(技術員)																															
・試験員																															
(合計:48)																															

※新ランナー軸受搬入

※ランナー軸受引取り

()移動日

平成29年8月議会月例報告会（追加分）

平成29年8月25日
農 林 水 産 課

□報告事項名

1 食のるつぼ琴浦物産フェア IN イオン日吉津店の開催状況について

【日時】

平成29年8月14日（月）、15日（火）

【場所】

イオン日吉津店東館1階 催事場

【出店店舗数】

13店舗（アグリネット琴浦、リンツ、高塚かまぼこ店、東伯ミート、ヘイセイ、
大山乳業、JA鳥取中央、赤碕町漁協、宝製菓、金田屋かねちく、大谷酒造、
杉川商店、桶谷合名会社）

【集客数（推計）】

約6,876人（14日2,850人、15日4,026人）

参考：H28 4,700人（2日間合計）

【売上金額】

現在集計中のため、9月議会で報告予定



今年度の実施状況

2 米久帽子取養鶏団地竣工式について

米久おいしい鶏株式会社が、平成 27 年度から 30 年度にかけて、23 万羽規模の鶏舎建設を行っているが、第 1 期工事が完成したため、竣工式が開催されます。

【竣工式日時・場所】

平成 29 年 9 月 1 日（金）午前 10 時から 帽子取養鶏団地内

【今回完成部分】

別紙図面のとおり



第 1 期工事が完成した帽子取鶏舎

帽子取養鶏団地計画図

【第2期工事】

期間

平成29年度から平成30年度(予定)

計画面積等

8棟(7,110㎡)

【第1期工事】

期間

平成27年度から平成29年度

計画面積等

8棟(6,810㎡)

