

# 市野新田ダムだより 29号



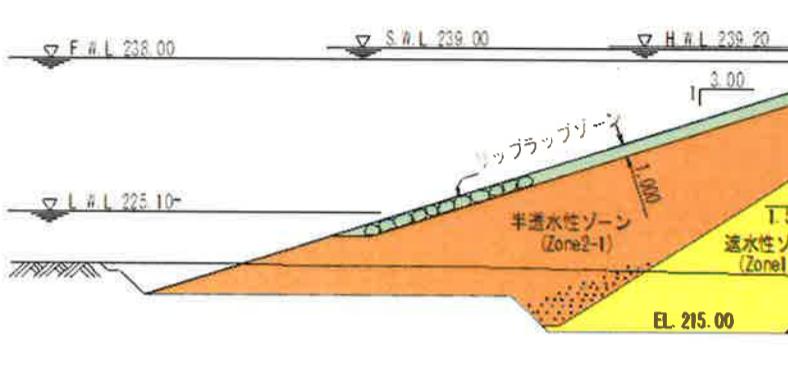
株式会社フジタ 首都圏土木支店  
市野新田ダム作業所  
電話 0257-29-2861

平成29年5月 春号

## ■□■ 市野新田ダムの進捗について

材料区分一覧表

ゾーン区分	材 料 区 分
透水性ゾーン (Zone1)	鉱水池内上流土取渠のL=2m, T=1材と護入材の混合材を仮定する。 透水係数は、 $1.0 \times 10^{-6} \text{ cm/sec}$ 以下とする。
半透水性ゾーン(Zone2-1)	鵜川ダム原石山の自破砕沈安山岩 DIH級 を仮定する。
下流ゾーン(Zone2-2)	護入材とする。
リップラップゾーン	護入材とする。リップラップ材は法面方向に対し1mとする。
フィルターゾーン	護入材とする。フィルター層は水平幅で3mとする。



堤体標準断面図



堤体盛立施工状況



工事現場全景(上空より撮影)

場内の除雪が4月の上旬に完了し、冬季に撤去していた場内安全設備の復旧、遮水性材の乾燥設備の準備等を行い、4月21日から堤体の盛立てを再開しています。

昨年末までに、透水性ゾーン及び半透水性ゾーンの盛立てが標高218.0m(基礎地盤は標高215.0m)まで完了しており、5月5日現在で標高220.5mまで進んでいます。今年は天候に恵まれ、気温が上昇してきたことで、順調に施工を進めることができます。なお、堤体は1週間で1m以上盛立てることを目標としています。

5月中旬以降に洪水吐、建設発生土受入地の工事を再開する予定です。

4月下旬から多くの材料運搬車が集落内の道路を走行していますが、地元車両優先、速度遵守を徹底し、安全を最優先しますので、宜しくお願ひ致します。

## 地区行事



3/11 綾子舞 扇ひらき  
今年も 綾子舞の春の恒例行事を



4/9 春の空き缶拾い  
鵜川地区の道路を空き缶やゴミを拾



ヨネヤ ユタカ  
米谷 悠敬 (20歳 北海道出身)  
平成29年の4月に入社した新入社員です。  
高専では構造解析を行っていました。  
市野新田ダムで一番の若手ではあります  
が、色々なことを吸収し、早く現場に  
慣れるよう頑張ります。  
よろしくお願ひします。



新職員紹介

イシダ ジュンペイ  
石田 純平(27歳 長崎県出身)  
平成29年4月に入社した新入社員です。  
大学・大学院時代は主に土質・地盤  
工学を専門に研究を行っていました。  
市野新田ダムは、社会人として初めて  
仕事をする現場になりますので、多く  
のことを学びながら品質の高いダムの  
完成に貢献したいです。  
よろしくお願ひいたします。

早いものでもう5月になり、季節は春から初夏に移ろうとしています。山々の緑が一日ごとにはっきりとした濃い緑になって行くようです。女谷では田植えの準備も始まりました。ゴールデンウィークが終わり、現場も繁忙期になってきました。今年で工事が始まって5年を過ぎました。私も今年で5回目の鵜川の春を見る事が出来ました。美しい四季の移り変わりを眺めて、美味しいお水と食物にも囲まれ、また地元の方々や職員さん達のお陰で今日に至っております。そして、当事務所に4月より新入社員が加わりました。地元行事にも積極的に参加させて頂きますので、その際はぜひお声を掛けて頂きたいと存じます。ダムの完成まで職員一丸となって頑張る所存ですので皆様、今年度も宜しくお願ひ致します。

市野新田ダム作業所のHP公開中です。ぜひご覧下さい。

市野新田ダム | 検索

