

地域発展の礎を築いた阿賀野川大改修を後世に

今から100年前の大正4年（1915年）、特に甚大な洪水被害を受けた「木津切れ」を契機として、現在の阿賀野川を形作る「阿賀野川大改修」が始まりました。

この度、当時測量のために設置された「基準点標石」が発見され、「阿賀野川大改修」を後世に伝える貴重な証として移設・保存することとしました。

つきましては、下記のとおり保存除幕式を開催します。

記

1. 日 時 平成28年3月17日（木曜日）14時00分～14時20分

2. 場 所 新潟市秋葉区満願寺「満願寺改修記念公園」内
（阿賀野川河川事務所 満願寺出張所に隣接）
※会場については別紙参照のこと

3. 主 催 北陸地方整備局 阿賀野川河川事務所

4. 式次第 式 辞
来賓祝辞
来賓紹介
除 幕

5. 出席者 阿賀野市長、
五泉市長、など

6. その他 「木津切れ」や「阿賀野川大改修」、「基準点標石」に関する詳しい説明は別紙参照のこと



写真：昨年発見された時の「基準点標石」

投げ込み先

新潟県政記者クラブ
新潟県政記者クラブ

【問い合わせ先】

国土交通省 北陸地方整備局 阿賀野川河川事務所
副所長(事務) 近藤 秀児
調査課長 浅見 和人
〒956-0032 新潟市秋葉区南町 14-28
電話 0250-22-2211(代)
事務所 HP <http://www.hrr.mlit.go.jp/agano/>
事務所 twitter https://twitter.com/mlit_aganogawa



きらり四季彩 阿賀野川

【別紙】

○会場位置図

磐越自動車道新津ICより阿賀野市方面へ向かい、阿賀浦橋手前中新田交差点を左折。満願寺交差点を曲がってすぐ（阿賀野川河川事務所 満願寺出張所に隣接）

※駐車スペースが限られておりますので、会場にお越しの際は駐車場誘導員の指示に従って車を移動して下さい。



阿賀野川大改修の歴史を後世に伝える「基準点標石」

○「木津切れ」とは

かつての阿賀野川は新潟平野に出ると大きく蛇行し、その流域は常に洪水の脅威にさらされていました、その中でも特に、大正2年（1913年）8月に新潟市江南区木津で発生した「木津切れ」は、小阿賀野川が200m以上にわたって破堤し、亀田郷の大部分が水浸しになる甚大な洪水被害となりました。



木津切れによる被害状況

○「阿賀野川大改修」とは

「木津切れ」を契機として、当時の内務省新潟土木事務所（現在の国土交通省北陸地方整備局）が直接阿賀野川と小阿賀野川を改修した工事で（当時は県管理の河川でした）、今から100年前の大正4年（1915年）より着工されました。阿賀野川大改修は第一期改修工事と第二期改修工事に分けられ、第一期改修工事では、現在の阿賀野川の河道がほぼ形づくられました。



阿賀野川河川改修工事平面図
(S8.10 内務省新潟土木事務所)

○「基準点標石」とは

阿賀野川大改修を始める際に、内務省新潟土木事務所が現地の標高を測量するための基準点として当時設置したものです。

この基準点標石は高さ44cm、底辺32cmで、ピラミッドのような四角すいの上部を切り取った形をしています。

上部に「東西南北」の刻印の他、側面には標高値「11m723」と、工事を施工した「内務省」、当時最高の測量技術を持って測量を行った陸軍の外局である「陸地測量部」という2つの組織名が刻まれています。

私たち国土交通省阿賀野川河川事務所では、この「基準点標石」を「阿賀野川大改修を後世に伝える貴重な証」として、満願寺の地に記録・保存することとしました。



基準点標石の刻字

大正時代の阿賀野川大改修

「基準点標石」

かつての阿賀野川は新潟平野へ出ると大きく蛇行し、その流域は常に洪水の脅威にさらされていました。特に満願寺付近では小阿賀野川へ自然分派することから流量の制御ができず、洪水氾濫が頻発していました。

1913年（大正

■阿賀野川大改修の記録を後世に

この基準点標石は、阿賀野川大改修の際に内務省新潟土木出張所（現在の国土交通省北陸地方整備局）が設置したものです。上面には「東西南北」、南西面には「11M723」と日本陸軍参謀本部の外局にあたる「陸地測量部 水準基面上」、北東面には「内務省」と刻字されています。

工事には正確な測量が必要だったため、当時最先端の測量技術を持っていた日本陸軍の陸地測量部が測量を行いました。そのため、阿賀野川改修計画縦断面図にはこの基準点標石がある「満願寺」を「基線 参謀本部水準基面＝0」と記述しており、この地を中心に阿賀野川の流路を設計していたことがうかがえます。

以上のことから、阿賀野川大改修を後世に伝える貴重な証（あかし）として、発見された基準点標石をこの場所へ設置し保存することとしました。

きらり四季彩 阿賀野川

国土交通省北陸地方整備局 阿賀野川河川事務所



阿賀野川河川改修工事概要

昭和8年10月 内務省新潟土木出張所

新潟県立図書館蔵（上：中）