

2011 年度 遼寧省盤錦市盤山県連携農業改善計画

被供与団体：盤山県人民政府

供与金額：105,694 米ドル

契約署名日：2012 年 3 月 12 日

案件概要：

盤錦市盤山県にある胡家鎮では農業（稲作）が行われているが、土壌が塩分を多く含むアルカリ性であるため、灌漑・生活用水には、地下水ではなく雨水と河川の水を利用していた。しかし、同地の手掘りの用水路は漏水率が高く、農地全体に対し効果的な灌漑ができずにいた。

本プロジェクトでは、同鎮に漏水しない堅固な用水路を整備した。これにより、限られた水を農地全体で有効活用できるようになり、作付け面積の増加、農業環境の改善につながった。

