# *通信インフラを活用した灌漑システムの構築*

愛知県 農林基盤局 農地整備課　　畔柳　英二
愛知県 東三河農林水産事務所 建設課　鈴木　善貴

圃場A, B
降雨st.
給水停止

圃場C
畑育成st.
水頭　10m
水量0.2ﾘｯﾄﾙ/s

*通信インフラを活用した灌漑システム*

必要な量と必要な水圧いつでも末端まで！！

Pump

圃場D
中干しst.
給水停止

圃場E
稲穂孕みst.
水頭0.5m
水量1.0ﾘｯﾄﾙ/s

目指すのは、
人体の循環器
の様なシステム