

核酸構成分子: Na₂UMP

試料名: ウリジン5'-リン酸二ナトリウム水和物

格子定数: $a=8.93 \text{ \AA}$, $b=22.99 \text{ \AA}$, $c=58.41 \text{ \AA}$

測定温度: 室温

セッティング数: 43setting

測定時間: 3.4h/setting

北里大学 菅原・山村

新たな水和パターンが判明し
遺伝暗号の発現機構解明に
期待

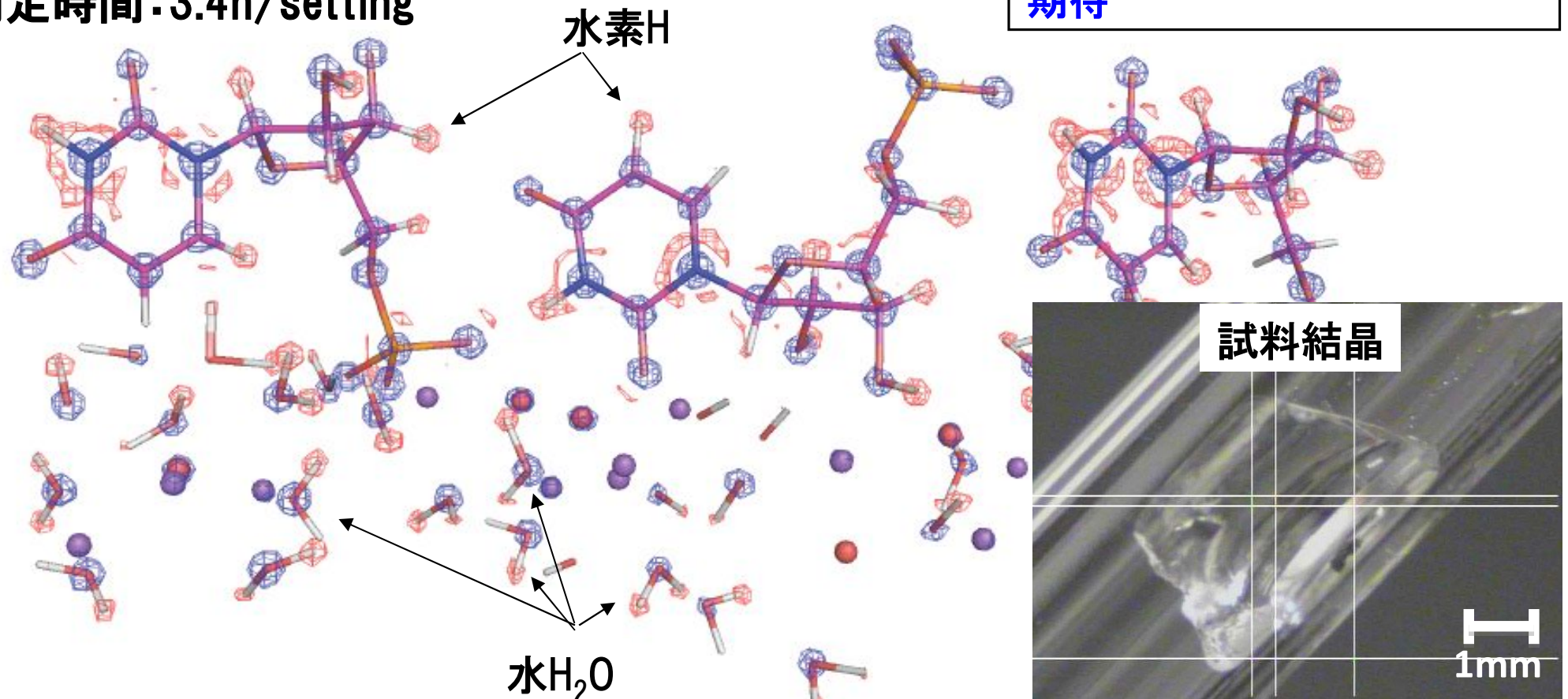


図4 ウリジン5'-リン酸二ナトリウム・水和物
結晶の原子核密度分布