

砂嘴先端部地形変化

地形変化の着目区域は下図参照

- 図 [A] 2009 年 春から秋への変化
- 図 [B] 2009 年 秋から 2010 年 春への変化
- 図 [C] 2010 年 春から秋への変化
- 図 [D] 2010 年 秋から 2011 年 春への変化
- 図 [E] 2011 年 春から秋への変化
- 図 [F] 2011 年 秋から 2012 年 春への変化

- ◀ 春から秋にかけての揺らぎの方向
増水した石狩川の勢いにより先端部分が海側に押し出されて伸びる
- ▶ 秋から春にかけての揺らぎの方向
石狩川の渇水期、北西風で荒れる冬の海が押し戻して河口を狭める

