- **西海29号**
  - デジマ
    - 北海31号
      - 島系267号
        - B76-23
          - USDA X96-44 ＋
          - USDA X528-170 ＋
        - B605-10
          - Pungo ＋
          - USDA X96-56 ＋
      - Furore
        - Rode Star
          - Professor Wohltmann ＋
          - Erica ＋
        - Alpha
    - ウンゼン
      - 農林1号
        - 男爵薯
          - （不明）
        - Deodara
          - Deutsche Reich
          - Jubel ＋
      - Katahdin
        - USDA 40568
          - Rural New Yorker No.2 ＋
            (田口(1950)：父母逆)
          - Busola ＋
        - USDA 24642
          - Aroostock Wonder
          - Sutton's Flourball ＋
  - 長系108号
    - ムサマル
      - Tunika
        - Lu. 56.186/21 N
          - Apta ＋
          - (Oberarnbacher Fruhe × ＋
        - Lu. 51.183/2
          - Ora ＋
          - Sperber ＋
      - 根育20号
        - Maris Piper
          ※真正種子にγ線照射
          - Y 22/6 ＋
          - (Arran Cairn×Herald) ＋
        - Spartaan
          - Bintje ＋
          - CIV T III 1
    - とうや
      - R392-50
        - Hudson
          - NY NIF/1 ＋
          - 56N18-4 ＋
        - Wauseon
          - B5149-8 ＋
          - Katahdin ＋
      - WB77025-2
        - WB72004-2
          - WB70019-M ＋
          - Hochprozentige ＋
        - Earlaine
          - Irish Cobbler ＋
          - USDA 43055 ＋