

| 県名           | 生育ステージ            |                     | 生育の状況                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 問題点               | 備考   |
|--------------|-------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------|
|              | 本年                | 平年対比                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |      |
| 茨城県<br>(水戸市) | ナカテユタカ<br>9月20日収穫 | 5日遅い<br>(生育日数は5日多い) | <p>生育期間(5月中旬～9月中旬)の気象：<br/>           平均気温は、6月が平年を大幅に下回ったが、7月は平年並、8～9月は平年を上回った。生育期間中の平均気温は平年に比べ0.3 高かった。日照時間は生育期間を通して平年より多く、平年比130%であった。降水量は8月が平年より非常に少なかったが、6月、9月は多く、平年比105%であった(水戸地方気象台観測値)。</p> <p>生育概況：<br/>           播種期は平年並で、開花までの日数は平年より3日多かった。収穫は平年より5日遅い9月20日に実施した(開花期後日数は平年より1日多い81日)。</p> <p>平年と比較して主茎長・最長分枝長は短く、分枝数はやや少なくなり、地上部の生育はやや不良であった。病虫害の発生は少なかった。</p> <p>少雨の影響で空莢が非常に多かったために莢実数は平年比66%と少なく、莢実重も平年対比63%と軽かった。また、下実が多かったために剥実歩合も平年比90%と低く、子実重は平年対比57%と低収であった。上実百粒重は平年比114%と大粒であった。</p> <p>粒の充実にはばつきが大きく、全体としての品質は低かった。</p> | 8月の少雨により空莢が多発生した。 | 特になし |

調査月日 平成24年9月21日(地上部)、11月30日(地下部) 農業研究所

| 品種  | 莢実数   |        |        | 莢実重    |        |        | 上莢歩合 |        |        | 子実重    |        |        | 剥実歩合 |        |        | 上実百粒重 |        |         |
|-----|-------|--------|--------|--------|--------|--------|------|--------|--------|--------|--------|--------|------|--------|--------|-------|--------|---------|
|     | 本年    | 前年比    | 平年比    | 本年     | 前年比    | 平年比    | 本年   | 前年比    | 平年比    | 本年     | 前年比    | 平年比    | 本年   | 前年比    | 平年比    | 本年    | 前年比    | 平年比     |
|     | (英/株) | (%)    | (%)    | (kg/a) | (%)    | (%)    | (%)  | (%)    | (%)    | (kg/a) | (%)    | (%)    | (%)  | (%)    | (%)    | (g)   | (%)    | (%)     |
| ナカテ | 24.9  | 50     | 66     | 32.4   | 57     | 63     | 57.1 | 63     | 66     | 20.8   | 50     | 57     | 64.0 | 88     | 90     | 116.8 | 121    | 114     |
| ユタカ |       | (49.4) | (37.6) |        | (56.8) | (51.5) |      | (90.6) | (86.0) |        | (41.2) | (36.6) |      | (72.5) | (70.7) |       | (96.9) | (102.3) |

4. ( )内は前年または平年の実数値を示す。