

# 令和7年度 生態調査結果(果実肥大)

令和7年12月10日

大分県農林水産研究指導センター農業研究部果樹グループカボス・中晩柑チーム(津久見市)

|       | カボス(大分1号) ※調査樹変更 |      |      |      |      |      |     |     |     |     | おおいた早生 ※調査樹変更 |      |      |      |      |      |     |     |     |     | 大津四号 ※調査樹変更 |      |      |      |      |      |     |     |     |     |       |
|-------|------------------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|---------------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-------------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-------|
|       | 横 径 (cm)         |      |      |      |      | 果形指数 |     |     |     |     | 横 径 (cm)      |      |      |      |      | 果形指数 |     |     |     |     | 横 径 (cm)    |      |      |      |      | 果形指数 |     |     |     |     |       |
|       | R7               | R6   | R5   | R4   | 平年   | R7   | R6  | R5  | R4  | 平年  | R7            | R6   | R5   | R4   | 平年   | R7   | R6  | R5  | R4  | 平年  | R7          | R6   | R5   | R4   | 平年   | R7   | R6  | R5  | R4  | 平年  |       |
| 7/10  | -                | 4.29 | 3.88 | 4.02 | 4.15 | -    | 102 | 102 | 100 | 100 | 3.51          | 4.20 | 3.79 | 3.84 | 3.75 | 116  | 116 | 119 | 117 | 115 | 3.15        | 2.95 | 3.34 | 3.06 | 2.97 | 118  | 116 | 118 | 117 | 115 | 7/10  |
| 7/20  | 4.74             | 4.79 | 4.26 | 4.44 | 4.59 | 103  | 103 | 104 | 102 | 101 | 3.92          | 4.74 | 4.11 | 4.23 | 4.18 | 120  | 120 | 123 | 119 | 118 | 3.75        | 3.43 | 3.70 | 3.47 | 3.40 | 119  | 115 | 120 | 116 | 114 | 7/20  |
| 7/30  | 5.04             | 5.07 | 4.57 | 4.70 | 4.90 | 105  | 105 | 106 | 104 | 103 | 4.18          | 5.11 | 4.46 | 4.42 | 4.47 | 122  | 124 | 127 | 122 | 121 | 4.17        | 3.94 | 4.19 | 3.78 | 3.80 | 120  | 116 | 121 | 120 | 116 | 7/30  |
| 8/10  | 5.47             | 5.29 | 4.83 | 4.98 | 5.18 | 107  | 107 | 107 | 106 | 105 | 4.49          | 5.31 | 4.72 | 4.62 | 4.73 | 124  | 123 | 129 | 123 | 123 | 4.62        | 4.28 | 4.60 | 4.26 | 4.24 | 121  | 116 | 123 | 121 | 118 | 8/10  |
| 8/20  | 5.75             | 5.49 | 5.03 | 5.29 | 5.42 | 109  | 108 | 109 | 106 | 106 | 4.79          | 5.62 | 5.06 | 4.99 | 5.05 | 126  | 123 | 131 | 123 | 124 | 5.05        | 4.82 | 5.16 | 4.75 | 4.68 | 124  | 117 | 126 | 122 | 120 | 8/20  |
| 8/30  | 5.92             | 5.85 | 5.30 | 5.46 | 5.67 | 111  | 109 | 110 | 107 | 108 | 4.91          | 5.99 | 5.20 | 5.14 | 5.27 | 127  | 125 | 133 | 124 | 125 | 5.28        | 5.43 | 5.50 | 5.04 | 5.05 | 126  | 119 | 128 | 122 | 122 | 8/30  |
| 9/10  | 6.17             | 5.95 | 5.50 | 5.57 | 5.88 | 110  | 109 | 111 | 109 | 108 | 5.11          | 6.17 | 5.42 | 5.26 | 5.54 | 127  | 125 | 134 | 126 | 127 | 5.68        | 5.72 | 5.88 | 5.35 | 5.44 | 127  | 121 | 131 | 127 | 125 | 9/10  |
| 9/20  | 6.35             | 6.19 | 5.71 | 5.80 | 6.08 | 110  | 110 | 112 | 109 | 109 | 5.38          | 6.44 | 5.61 | 5.55 | 5.79 | 128  | 125 | 136 | 126 | 128 | 6.13        | 6.18 | 6.19 | 5.79 | 5.82 | 130  | 124 | 134 | 130 | 128 | 9/20  |
| 9/30  | 6.60             | 6.39 | 5.85 | 5.95 | 6.29 | 112  | 111 | 112 | 109 | 109 | 5.49          | 6.69 | 5.81 | 5.65 | 5.98 | 129  | 126 | 140 | 131 | 130 | 6.41        | 6.58 | 6.48 | 6.01 | 6.16 | 133  | 126 | 136 | 133 | 131 | 9/30  |
| 10/10 |                  |      |      |      |      |      |     |     |     |     |               |      |      |      |      |      |     |     |     |     | 6.65        | 7.00 | 6.78 | 6.28 | 6.49 | 135  | 129 | 139 | 136 | 135 | 10/10 |
| 10/20 |                  |      |      |      |      |      |     |     |     |     |               |      |      |      |      |      |     |     |     |     | 6.86        | 7.58 | 6.95 | 6.49 | 6.73 | 137  | 133 | 142 | 138 | 138 | 10/20 |
| 10/30 |                  |      |      |      |      |      |     |     |     |     |               |      |      |      |      |      |     |     |     |     | 6.98        | 7.92 | 7.01 | 6.58 | 6.93 | 138  | 136 | 143 | 140 | 140 | 10/30 |
| 11/10 |                  |      |      |      |      |      |     |     |     |     |               |      |      |      |      |      |     |     |     |     | 7.14        | 8.20 | 7.08 | 6.63 | 7.12 | 140  | 139 | 144 | 143 | 142 | 11/10 |
| 11/20 |                  |      |      |      |      |      |     |     |     |     |               |      |      |      |      |      |     |     |     |     | 7.19        | 8.41 | 7.12 | 6.81 | 7.29 | 141  | 141 | 144 | 143 | 143 | 11/20 |
| 11/30 |                  |      |      |      |      |      |     |     |     |     |               |      |      |      |      |      |     |     |     |     | 7.25        | 8.44 | 7.17 | 6.95 | 7.36 | 140  | 141 | 146 | 144 | 143 | 11/30 |
| 12/10 |                  |      |      |      |      |      |     |     |     |     |               |      |      |      |      |      |     |     |     |     | 7.18        | 8.38 | 7.25 | 7.01 | 7.37 | 141  | 141 | 146 | 145 | 144 | 12/10 |

|       | 太田ボンカン ※調査樹変更 |      |      |      |      |      |     |     |     |     | 不知火 ※調査樹変更 |      |      |      |      |      |     |     |     |     | セミノール ※調査樹変更 |      |      |      |      |      |     |     |     |     |       |      |
|-------|---------------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|------------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|--------------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-------|------|
|       | 横 径 (cm)      |      |      |      |      | 果形指数 |     |     |     |     | 横 径 (cm)   |      |      |      |      | 果形指数 |     |     |     |     | 横 径 (cm)     |      |      |      |      | 果形指数 |     |     |     |     |       |      |
|       | R7            | R6   | R5   | R4   | 平年   | R7   | R6  | R5  | R4  | 平年  | R7         | R6   | R5   | R4   | 平年   | R7   | R6  | R5  | R4  | 平年  | R7           | R6   | R5   | R4   | 平年   | R7   | R6  | R5  | R4  | 平年  |       |      |
| 7/20  | 2.54          | 2.97 | 2.54 | 2.53 | 2.74 | 103  | 109 | 104 | 101 | 104 | 4.18       | 4.40 | 3.79 | 3.46 | 3.74 | 94   | 102 | 98  | 102 | 97  | 2.85         | 3.00 | 2.64 | 2.90 | 2.73 | 102  | 113 | 107 | 105 | 105 | 7/20  |      |
| 8/20  | 3.65          | 4.00 | 3.83 | 3.74 | 3.98 | 107  | 108 | 108 | 103 | 104 | 5.30       | 5.50 | 5.34 | 4.81 | 5.05 | 97   | 103 | 101 | 104 | 99  | 4.35         | 4.58 | 4.14 | 4.27 | 4.09 | 107  | 112 | 110 | 108 | 107 | 8/20  |      |
| 9/20  | 4.66          | 5.09 | 4.71 | 4.76 | 5.09 | 110  | 111 | 111 | 107 | 108 | 6.26       | 6.63 | 6.51 | 5.94 | 6.27 | 100  | 104 | 105 | 108 | 102 | 5.32         | 5.75 | 5.10 | 5.19 | 5.16 | 108  | 115 | 113 | 111 | 110 | 9/20  |      |
| 10/20 | 5.51          | 6.18 | 5.35 | 5.60 | 6.06 | 114  | 115 | 116 | 112 | 112 | 7.19       | 7.76 | 7.28 | 6.85 | 7.35 | 104  | 106 | 110 | 112 | 106 | 6.05         | 6.68 | 5.63 | 5.79 | 6.00 | 111  | 119 | 116 | 112 | 114 | 10/20 |      |
| 11/20 | 6.23          | 6.88 | 5.73 | 6.16 | 6.71 | 119  | 119 | 120 | 117 | 116 | 7.57       | 8.18 | 7.52 | 7.11 | 7.77 | 105  | 106 | 110 | 113 | 107 | 6.56         | 7.10 | 5.79 | 6.13 | 6.45 | 113  | 120 | 116 | 116 | 116 | 11/20 |      |
| 12/20 |               | 7.03 | 6.12 | 6.36 | 6.95 |      | 120 | 122 | 118 | 118 |            | 8.19 | 7.67 | 7.14 | 7.88 |      | 106 | 110 | 113 | 107 |              | 7.15 | 5.91 | 6.20 | 6.59 |      | 120 | 117 | 115 | 116 | 12/20 |      |
| 1/20  |               |      |      |      |      |      |     |     |     |     |            | 8.09 | 7.67 | 7.07 | 7.83 |      | 106 | 111 | 113 | 107 |              | 7.06 | 5.89 | 6.14 | 6.56 |      | 120 | 117 | 115 | 116 | 1/20  |      |
| 2/20  |               |      |      |      |      |      |     |     |     |     |            | 7.95 | 7.68 | 7.02 | 7.77 |      | 105 | 109 | 113 | 106 |              | 7.00 | 5.93 | 6.07 | 6.53 |      | 121 | 116 | 115 | 116 | 2/20  |      |
| 3/20  |               |      |      |      |      |      |     |     |     |     |            |      |      |      |      |      |     |     |     |     |              |      | 7.03 | 6.11 | 6.10 | 6.56 |     | 120 | 117 | 115 | 116   | 3/20 |

|       | 大分果研4号   |      |      |      |      |      |     |     |     |     |
|-------|----------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|
|       | 横 径 (cm) |      |      |      |      | 果形指数 |     |     |     |     |
|       | R7       | R6   | R5   | R4   | 平年   | R7   | R6  | R5  | R4  | 平年  |
| 7/20  | 3.28     | 3.97 | 3.68 | 3.53 | 3.60 | 103  | 105 | 108 | 102 | 101 |
| 8/20  | 4.44     | 5.11 | 4.94 | 4.63 | 4.93 | 109  | 108 | 112 | 107 | 106 |
| 9/20  | 5.33     | 6.08 | 5.69 | 5.40 | 5.89 | 110  | 111 | 113 | 108 | 108 |
| 10/20 | 6.08     | 6.86 | 6.05 | 5.82 | 6.59 | 113  | 113 | 113 | 109 | 109 |
| 11/20 | 6.36     | 7.13 | 6.15 | 6.06 | 6.86 | 113  | 114 | 112 | 110 | 110 |
| 12/20 |          | 7.11 | 6.12 | 6.06 | 6.91 |      | 115 | 112 | 109 | 110 |

平年値は直近10年間(H26～R5年)の平均

※「大津四号」「セミノール」「カボス(大分1号)」は調査樹変更のため、過去の値・平年値は参考値として記載。

※「大津四号」はH30年度、「おおいた早生」はR1年度、「カボス(大分1号)」はR4年度から調査樹変更。

※R1年度の「大津四号」は調査樹1本のデータ

※R4年度の「太田ボンカン」「不知火」は一部、「セミノール」は全部の調査樹を変更。

※R5年度の「太田ボンカン」「不知火」は一部、「セミノール」は全部の調査樹を変更。

※R6年度の「太田ボンカン」は一部、「不知火」「セミノール」「大分果研4号」は全部の調査樹を変更。

※R7年度の「大分1号」は調査樹の一部変更。