

付表1 各作物の耕種概要

| 作物名             | 一区面積 (㎡) | 反復 | 前作物     | 畦幅 (cm) | 株間 (cm) | 一株本数 | 播種粒数 (粒/㎡) | 播種量 (kg/10a) | 株数 (株/10a) |
|-----------------|----------|----|---------|---------|---------|------|------------|--------------|------------|
| 1. 秋まき小麦        | 7.2      | 4  | 緑肥大豆    | 30.0    | 条播      | —    | 255        | —            | —          |
| 2. 春まき小麦        | 6.0      | 4  | 緑肥大豆    | 30.0    | 条播      | —    | 340        | —            | —          |
| 3. とうもろこし       | 11.2     | 3  | 緑肥えん麦   | 75.0    | 17.8    | 1    | —          | —            | 7,491      |
| 4. 大豆           | 9.6      | 3  | 緑肥そば    | 60.0    | 20.0    | 2    | —          | —            | 8,333      |
| 5. 小豆           | 9.6      | 3  | 緑肥そば    | 60.0    | 20.0    | 2    | —          | —            | 8,333      |
| 6. 菜豆           | 9.6      | 3  | 緑肥そば    | 60.0    | 20.0    | 2    | —          | —            | 8,333      |
| 7. ばれいしょ        | 37.8     | 3  | 緑肥えん麦   | 75.0    | 30.0    | 1    | —          | —            | 4,444      |
| 8. てんさい         | 39.6     | 3  | 緑肥野生えん麦 | 60.0    | 23.8    | 1    | —          | —            | 7,003      |
| 9. 牧草<br>(チモシー) | 2.7      | 4  | 緑肥えん麦   | 30.0    | 条播      | —    | —          | 2.0          | —          |

付表2 各作物の耕種概要

| 作物名             | 施肥量 (kg/10a) |                               |                  |     |       |             | 備考       |
|-----------------|--------------|-------------------------------|------------------|-----|-------|-------------|----------|
|                 | N            | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | K <sub>2</sub> O | MgO | 堆肥    | その他         |          |
| 1. 秋まき小麦        | 6.0          | 18.8                          | 7.5              | 3.8 | —     | 起生期追肥 N:3.0 | H27年より変更 |
| 2. 春まき小麦        | 10.0         | 18.0                          | 12.0             | 5.0 | —     |             |          |
| 3. とうもろこし       | 14.0         | 22.0                          | 12.0             | 4.0 | 3,000 | 炭カル:150     |          |
| 4. 大豆           | 1.8          | 15.0                          | 7.8              | 3.0 | —     |             |          |
| 5. 小豆           | 4.0          | 20.0                          | 11.2             | 4.0 | —     |             |          |
| 6. 菜豆           | 4.0          | 20.0                          | 11.2             | 4.0 | —     |             |          |
| 7. ばれいしょ        | 8.0          | 20.0                          | 14.0             | 5.0 | —     |             |          |
| 8. てんさい         | 14.8         | 29.6                          | 12.1             | 6.7 | —     |             |          |
| 9. 牧草<br>(チモシー) | 15.0         | 15.0                          | 15.0             | 3.0 | —     |             |          |