

「キャビネット式植物工場の開発・製作」委託内容

1 目的

未利用エネルギー活用植物工場実証事業の一環として、新潟県産業の高付加価値化を推進するために、今後成長が見込まれる植物工場実証事業について、キャビネット式の植物工場を製作するとともに、下記2(1)アに定める場所への設置及び維持管理業務を行う。

2 委託内容

(1) キャビネット式植物工場の開発・製作と設置

つぎに示す4カ所の設置場所にそれぞれ適したキャビネット式植物工場を製作し、納入期限までに所定の場所へ設置する。

ア 設置場所

- トラットリア・ノラ・クチーナ（新潟市北区葛塚3223）
- 居酒屋かつぼうぎ（新潟市中央区東大通1丁目5-31）
- manma and café ユキマツリ（十日町市本町6丁目）
- メイワサンピア（新潟市西区赤塚4627-1）

イ 仕様

別紙仕様書(1)～(4)の通り

ウ 設置先事業者との協議において、設置先の事情や法令等により仕様書に沿った植物工場製作が不可能の場合はサイズ等の変更を認める。また、設置場所の整備は、設置日までに設置先事業者の責任で行うものとする。

エ 納入期限は平成24年12月末とする。事前に書面で申請した場合はこの限りではない。

(2) 植物工場研究会での報告

平成25年1月または2月に開催する植物工場研究会において、製作した植物工場の内容についてプレゼンテーションをすること。

(3) 維持管理業務について

ア 設置したキャビネット式植物工場を用いて、各設置先事業者が指定する作物を栽培し、契約期間内に最低1回の収穫を行う。

イ 設置先事業者には植物工場の操作方法と栽培管理方法を指導すること。

(4) 結果の報告

報告書を提出すること。提出期限は平成25年3月15日(金)とする。