

琉球大学学術リポジトリ

今後、注目したい熱帯性有用資源植物

メタデータ	言語: 出版者: 南方資源利用技術研究会 公開日: 2014-10-26 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: 花城, 良廣 メールアドレス: 所属:
URL	http://hdl.handle.net/20.500.12000/0002016693

今後、注目したい熱帯性有用資源植物

熱帯・亜熱帯都市緑化植物園

園長 花城 良廣

【香辛料植物】

- ★クローブ (チョウジ) (*Eugenia caryophyllata* モルッカ群島 種子からチョウジ油、高抗酸化性物質が含まれる)

etc.

【甘味料】

- ★馬欝榔 (*Capparis masaikai* 中国南部 甘味刺激)
- ミラクルフルーツ (*Synsepalum dulcificum* 熱帯アフリカ 甘味刺激)
- ギムネマ (*Gymnema sylvester* 南アフリカ 甘味刺激)

etc.

【油脂、油料植物】

- ★テリハボク (ヤラボ) (*Calophyllum inophyllum* 沖縄、ポリネシア)

【繊維植物】

- ★パイナップル (*Ananas comosum* 南米)
- ★カラムシ (ラミー) (*Boehmeria nivea* 東アジア)
- カジノキ (*Broussonetia papyrifera* 日本、中国、マレーシア、大太平洋諸島)
- オオハマボウ (*Hibiscus tiliaceus* インドー大太平洋諸島)
- ケナフ (*Hibiscus cannabinus* インド)

etc.

【製紙】

- ★カポック (*Ceiba pentandra* 中南米 糊材として)

etc.

【染料植物】

- ★スオウノキ (*Caesalpinia sappan* インド、マラヤ、赤色、ジャケットイバラの活用)
- ★ヤエヤマアオキ (*Morinda citrifolia* 沖縄ーインド、熱帯アジア 薬用)
- ベニノキ (*Bixa orellana* 熱帯アメリカ 食染料 橙赤色)
- インドシタン (ヤエヤマシタン) (*Pterocarpus indicus*)
- etc. 緑色染料; *Gymnema tingens* (ビルマ)、*Rhamnus* spp (, クロウメモドキの仲間 中国)

【向精神物質を含む植物】

- ★カバ (シヤカオ) (*Piper methysticum* 大平洋諸島)
ゲットウの種子、ハマゴウの種子の利用開発、etc.

【アルコール飲料】

- ★ショクヨウカンナ (*Canna edulis* 中南米)
フトモモ (*Syzygium jambos* 沖縄ーマレー)
etc.

【薬用】

- ★ヤエヤマアオキ (*Morinda citrifolia*)
- ★ニオイアダン (*Pandanus odoratus*)
- ★リュウキュウハンゲ (*Typhonium divaricatum*)
ガルシニア (*Garcinia cambogia*)
ラカンカ (*Momordica grosvenori*)
ラン (*Dendrobium plicatile*)
- ★パパイヤ (*Carica papaya*)
etc.

【野菜】

- ★ハオクラ (アオイ科)
etc.

【ナッツ類】

- タイヘイヨウクルミ (*Inocarpus edulis* 南洋諸島)
モモタマナ (*Terminalia catappa* 沖縄、マレーシア、熱帯アジア)
- ★ショクヨウサガリバナ (*Barringtonia edulis* 南大平洋諸島)
etc.

【花卉園芸】

- 偏光性植物 (ベゴニア *Begonia* spp.)
クラマゴケ (*Selaginella* spp)

【緑化植物】

- 塩生植物 (特殊環境緑化、壁面、屋上、海岸、など)