76. **Radula complanata** Dumort. (= *Jungermannia complanata* Linn.)
MUSASHI: Tōkyō (*T. M.* No. 90).
77. **R. japonica** Gottsche.
MUSASHI: Tōkyō (*T. M.* No. 95).
78. **Reboulia hemisphærica** Raddi (*Marchantia hemisphærica* Linn.;
Fegatella hemisphærica Tayl.)
TOSA: Sakawa (*T. M.* No. 7), Kōchi (*T. M.* No. 31); MUSASHI:
Tōkyō (*T. M.* No. 70).
79. **Riccia glauca** Linn.
TOSA: Kōchi (*T. M.* No. 194).
80. **Ricciella fluitans** A. Braun. (= *Riccia fluitans* Linn.)
TOSA: Kōchi (*T. M.* No. 164).
81. **R. Hübeneriana** (Ldbg.)
TOSA: Kōchi (*T. M.* No. 192).
82. **Scapania purpurascens** Taylor.
TOSA: Sakawa (*T. M.* No. 26); AWA: Mt. Kiyosumi (*T. M.*
No. 139).
83. **Trichocolea tomentella** Nees. (= *Jungermannia tomentella* Erhr.)
TOSA: Mt. Kurotaki (*T. Makino.* No. 3).

Phanerogams of Shōnai.

(Continued from No. 112.)

By

T. Kawakami.

GYMNOSPERMAE.

Coniferæ.

703. *Thujopsis dolabrata*, *S. et Z.* アスナロ (アスグロ方言) 鳥海山
704. *Thuya japonica*, *Max.* チズコ 鳥海山
705. *Juniperus conferta*, *Parl.* ハヒチズ 鼠ヶ関
706. *J. nipponica*, *Max.* ミヤマチズ 月山
707. *Cryptomeria japonica*, *Don.* スギ
708. *Cephalotaxus drupacea*, *S. et Z.* イヌガヤ (シヨビ方言) 松嶺・坂本
709. *Taxus cuspidata*, *S. et Z.* イチキ (モミ, 一名ヲツコ方言) 杉澤・
鳥海山

710. *Torreya nucifera*, *S. et Z.* カヤ 鳥海山 (J. H. Veitch 氏採集)
 711. *Pinus pumila*, *Regel.* ハヒマツ (テウカイマツ方言) 月山・鳥海山
 712. *P. densiflora*, *S. et Z.* メマツ 鼠ヶ關
 713. *Abies firma*, *S. et Z.* モミ 松嶺・鬼坂峠

MONOCOTYLEDONES.

Hydrocharideæ.

714. *Hydrilla verticillata*, *Casp. var. Roxburghii*, *Casp.* クロモ 飛鳥沼
 715. *Blixia caulescens*, *Max.* ヤナギスヅタ 小泉
 716. *Vallisneria spiralis*, *L.* セキシウモ 野澤・森片
 717. *Hydrocharis asiatica*, *Miq.* トチカガミ 飛鳥沼・藤嶋・鶴岡
 718. *Ottelia japonica*, *Miq.* ミヅオホバコ 松嶺・藤嶋・酒田・飛鳥沼

Orchideæ.

719. *Liparis Kramerii*, *Fr. et Sav.* デガバチサウ 胎藏山・青塚
 720. *L. Schmidtii*, *Benth.* コイチエフラン 鳥海山・月山
 721. *Oreorchis patens*, *Lindl.* コケイラン 金峯山
 722. *Calanthe tricarinata*, *Lindl.* サルメンエビ子 松嶺
 723. *Cymbidium virens*, *Lindl.* ホクロ ヤブラン (方言) 松嶺
 724. *Cremastra Wallichiana*, *Lindl.* サイハイラン ハクリ (方言)
 胎藏山・松嶺・小泉
 725. *Listera cordata*, *R. Br.* コフトバラン 松嶺
 726. *Spiranthes australis*, *Lindl.* チヂバナ 松嶺
 727. *Goodyera repens*, *R. Br.* シュスラン 金峯山・吹浦
 728. *G. bifida*, *Bl.* アケボノシュスラン 升田
 729. *Arenthusa japonica*, *A. Gray.* サハラン 鳥海山
 730. *Pogonia ophioglossoides*, *Nutt. var. japonica*, *Max.* トキサウ
 鳥海山・月山
 731. *Gastrodia elata*, *Bl.* オニノヤガラ 観音寺
 732. *Cephalanthera falcata*, *Lindl.* キンラン 観音寺
 733. *C. erecta*, *Lindl.* ギンラン 金峰山・杉澤
 734. *C. longibracteata*, *Bl.* サハラン 杉澤・松嶺
 735. *Epipactis Thunbergii*, *A. Gray.* スズラン 小林・鳥海山・市條・市野山
 736. *E. latifolia*, *Sw. var. papillosa*, *Max.* エゾスズラン 羽黒山
 737. *Orchis aristata*, *Fisch.* ハクサンチドリ 月山

738. *Habenaria sagittifera*, Reich. ミヅトンボ 鳥海山. 升屋. 田川湯
 739. *H. radiata*, Th. サギサウ 金峯山
 740. *Perularia* sp? ミヤマサギサウの一種 月山
 741. *Platanthera japonica*, Lindl. ツレサギサウ 松嶺
 742. *P. decipiens*, Lindl. ノビチドリ 観音寺
 743. *P. sachalinensis*, Fr. Schm. オホヤマサギサウ 鳥海山
 744. *P. Yatabei*, Max. ミヤマサギサウ 金峰山
 745. *P. ophrydioides*, Fr. Schm. キンチドリ 市條. 胎臓山. 松嶺
 746. *P. mandarinorum*, Reich. f. ヤマサギサウ. 月山. 鳥海山
 747. *P. Inumae*, Makino. ムカゴサウ 松嶺
 748. *P. ussuriensis*, Max. コトンボサウ 胎臓山
 749. *P. hologlottis*, Max. ミヅチドリ 月山
 750. *Cypripedium japonicum*, Th. クマガヘサウ ヲウギサウ (方言) 松嶺

Hæmodoraceæ.

751. *Aletris Dickensii*, Franch. なぞのそくしんらん 月山. 鳥海山
 752. *Ophiopogon japonicus*, Gawl. ジャノヒゲ 飛鳥. 升田
 753. *Liriope minor*, Makino. ヒメヤブラン ネコダマ (方言) 松嶺
 754. *L. graminifolia* (L.) Bak. var. *densiflora*, Max. ヤブラン 小泉

Irideæ.

755. *Iris sibirica*, L. アヤマ 鳥海山麓. 松嶺
 756. *I. laevigata*, Fisch. カキツバタ 小泉
 757. *I. Gracilipes*, A. Gray. ヒメシヤガ 羽黒山. 松嶺. 観音寺
 758. *I. japonica*, Th. シヤガ 松嶺

Amaryllideæ.

759. *Lycoris sanguinea*, Max. キツチノカミソリ 北仁田. 湯ノ田. 上郷
 760. *L. radiata*, Herb. マンジュシヤケ ヒガンバナ (方言) (松嶺)
 761. *L. squamigera*, Max. ナツズキセン ワスレグサ (方言) (松嶺)

Dioscoreaceæ.

762. *Dioscorea quiqueloba*, Th. キクバドコロ キドコロ (方言) 松嶺. 田川
 763. *D. japonica*, Th. ヤマノイモ ジチンジョウ (方言) 松嶺. 鳥海山
 (Veitch 氏)
 764. *D. Tokoro*, Makino. オニドコロ トコロ (方言) 松嶺. 生石. 胎臓山.
 鳥海山

Liliaceæ.

765. *Smilax herbacea*, *L. var. nipponica*, *Max.* シホデ 金峯山
 766. *S. Sieboldi*, *Miq.* ヤマシカシウ 松嶺
 767. *S. China*, *L.* サルトリイバラ エンバラ (方言) 胎藏山・観音寺
 768. *Polygonatum humile*, *Fisch.* ヒメアマドコロ 酒田
 769. *P. officinale*, *All.* アマドコロ 松嶺
 770. ———var. *Japonicum*, *Fr. et Sav.* イサハアマドコロ 観音寺
 771. *P. Giganteum*, *Dietv. var. falcatum*, *Max.* おほばなるこゆり
 月山麓
 772. *P. multiflorum*, *All.* コナルコユリ 月山・金峯山・観音寺
 773. *Streptopus ajanensis*, *Tiling, var. japonica*, *Max.* タケシマラン
 鳥海山・月山
 774. *Smilacina japonica*, *A. Gray.* ユキザサ 金峯山・松嶺
 775. *Maianthemum bifolium*, *DC. var. kamtschaticum*, *Trautv. et Mey.*
 マヒヅルサウ 月山・鳥海山・蔵岡
 776. *Heemerocallis minor*, *Mill.* キスゲ 松嶺
 777. *H. Middendorffi*, *Trautv. et Mey.* ニツコウキスゲ えぞくわんざう
 鳥海山・月山
 778. *H. fulva*, *L.* ヤブクワンザウ 松嶺
 779. *Funkia ovata*, *Spreng.* キボウシ 鳥海山・月山・市野山
 780. *F. longipes*, *Fr. et Sav.* イハギボウシ ウルイ (方言) 松嶺・月山
 781. *Allium Schoenoprasum*, *L.* エゾチギ 加茂・小岩川
 782. *A. nipponicum*, *Fr. et Sav.* ノビル キモト (方言) 升田
 783. *A. Victorialis*, *L.* ギヤウジャニンニク 常禪寺
 784. *Scilla japonica*, *Baker.* ツルボ 松嶺・三崎山
 785. *Lilium cordifolium*, *Th.* ウバユリ オバユリ (方言) 胎藏山・松嶺
 786. *L. auratum*, *Lindl.* レウリユリ 松嶺
 787. *L. dahuricum*, *Gawl?* ハマユリ (方言) 胎藏山・鼠ヶ関・加茂
 788. *L. avenaceum*, *Fisch.* クルマユリ 松嶺・鳥海山
 789. *Erythronium dens-canis*, *L.* カタクリ カタカゴ (方言) 松嶺
 790. *Gagea lutea*, *Roem. et Schult.* キバナノアマナ ヒメラン (方言)
 松嶺・升田
 791. *Narthecium asiaticum*, *Max.* キンコウクワ 月山・鳥海山
 792. *Metanarthecium luteo-viride*, *Max.* ノギラン 菅ノ代
 793. *Heloniopsis japonica*, *Max.* ミヤマシヤウジャウバカマ ヒガンサウ。
 アツキサウ。ユキワリサウ。ナテツキサウ (方言) 鳥海山・杉澤。
 松嶺

794. *Tofieldia japonica*, *Miq.* イハシヤウブ 月山. 島海山
 795. *T. gracilis*, *Fr. et Sav.* チャボノイハシヤウブ 月山
 796. *Tricyrtis macropoda*, *Miq.* ヤマホトトギス 上蔵岡
 797. *T. latifolia*, *Max.* オホタマガハ 鬼坂峠. 島海山. 月山
 798. *Disporum sessile*, *Don.* ハウチャクサウ ヘビユリ (方言) 松嶺
 799. *D. smilacium*, *A. Gray.* チゴユリ ヘビユリ (方言) 松嶺
 ●800. *Clintonia udensis*, *Frautv. et Mey.* ツバメゴモト 島海山
 801. *Trillium smallii*, *Max.* エンレイサウ ミツバアフヒ. グリミキ
 (方言) 松嶺
 802. *Paris tetraphylla*, *A. Gray.* ツクバチサウ 金峯山. 松嶺.
 803. *Veratrum nigrum*, *L. var. japonicum*, *Baker.* シュロサウ 月山.
 金峯山
 804. *V. Stamineum*, *Max.* コバイケイ ボンデンサウ (方言) 島海山
 805. *V. Maximowiczii*, *Baker.* アヲヤギサウ 月山

Pontederiaceæ.

806. *Monochoria vaginalis*, *Presl. var. plataginea*, *Solms.* ササナギ 宮内
 807. ——— *var. Korsakowii*, *Solms.* ミヅアフヒ 上郷. 茨野. 観音寺

Commelinaceæ.

808. *Commelina communis*, *L.* ツユクサ トンボグサ (方言) 松嶺
 809. *Aneilema Keisak*, *Hassk.* イボグサ ミヅササ (方言) 大山

(To be continued.)