

図13. 酢酸ゲラニル (液膜法)

[コメント情報]
 試料名 ゲラニル アセテートS
 コメント liquid
 測定者 Y.Kitamura
 所属 KanazawaUniv
 会社

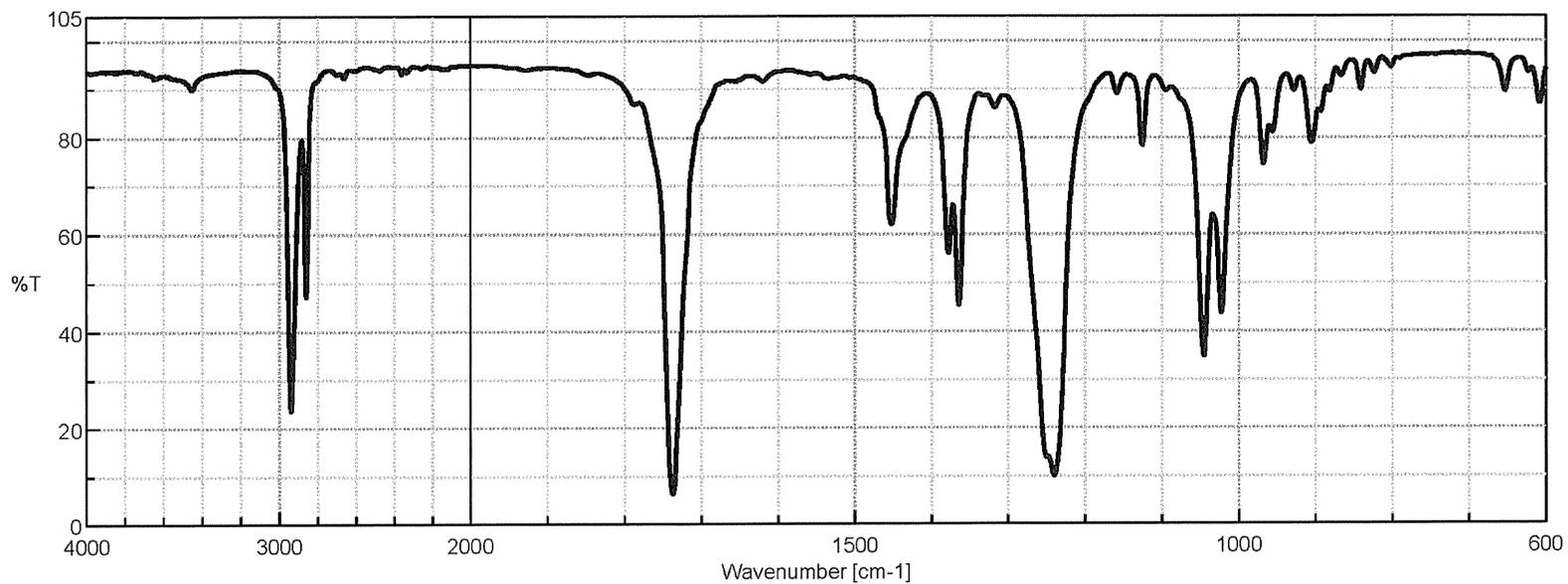
[データ情報]
 作成日時 2011/08/09 16:00
 データタイプ 等間隔データ
 横軸 Wavenumber [cm-1]
 縦軸 %T
 スタート 349.053 cm-1
 エンド 7800.65 cm-1
 データ間隔 0.964233 cm-1
 データ数 7729

[測定情報]
 機種名 FT/IR-4100typeA
 シリアル番号 B075461016
 測定日時 2011/08/09 15:57

光源 標準光源
 検出器 TGS
 積算回数 32
 分解 4 cm-1
 ゼロフィリング On
 アポダイゼーション Cosine
 ゲイン Auto (1)
 アバーチャー Auto (7.1 mm)
 スキャンスピード Auto (2 mm/sec)
 フィルタ Auto (30000 Hz)

110809_酢酸ゲラニル.jws

図14. 酢酸シクロヘキシル (液膜法)



[コメント情報]
 試料名
 コメント
 測定者
 所属
 会社

シクロヘキシル アセテート
 liquid
 Y.Kitamura
 KanazawaUniv

[データ情報]
 作成日時

2011/08/09 16:12

データタイプ
 横軸
 縦軸
 スタート
 エンド
 データ間隔
 データ数

等間隔データ
 Wavenumber [cm-1]
 %T
 349.053 cm-1
 7800.65 cm-1
 0.964233 cm-1
 7729

[測定情報]
 機種名
 シリアル番号

FT/IR-4100typeA
 B075461016

測定日時

2011/08/09 16:09

光源
 検出器
 積算回数
 分解
 ゼロフィリング
 アポダイゼーション
 ゲイン
 アパーチャー
 スキャンスピード
 フィルタ

標準光源
 TGS
 32
 4 cm-1
 On
 Cosine
 Auto (1)
 Auto (7.1 mm)
 Auto (2 mm/sec)
 Auto (30000 Hz)

110809_酢酸シクロヘキシル.jws

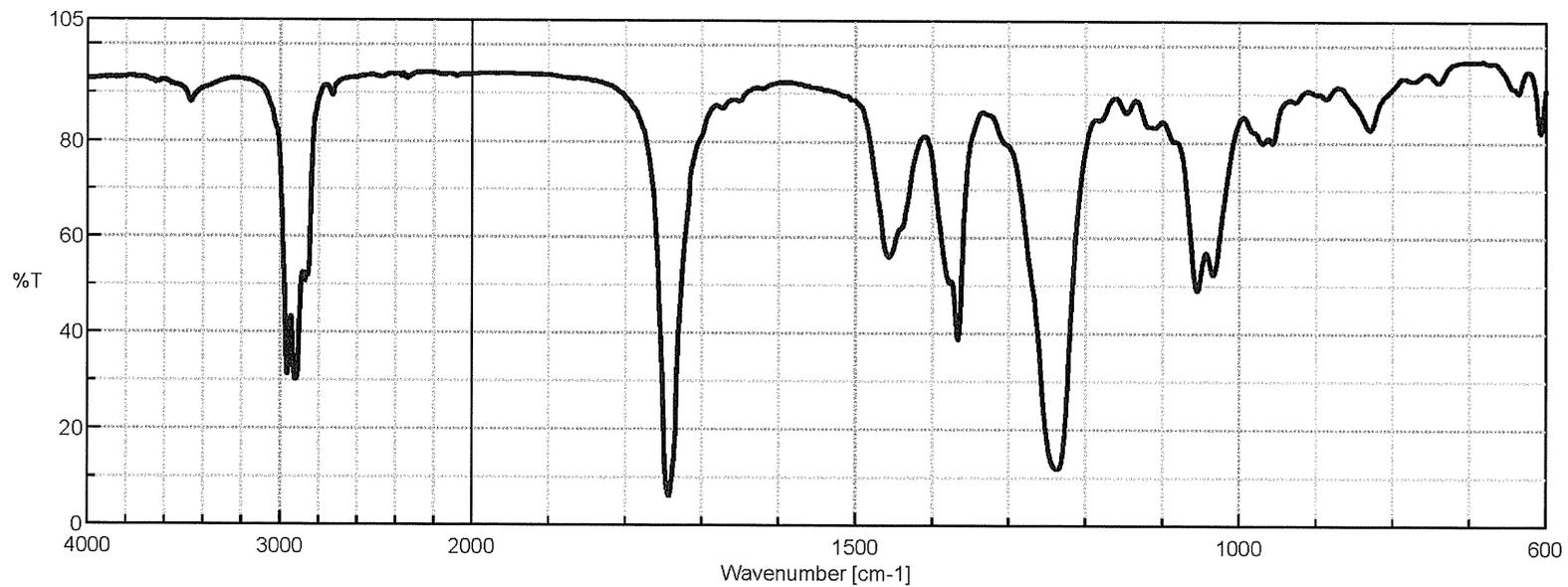


図15. 酢酸シトロネリル (液膜法)

[コメント情報]

試料名 シトロネリル アセテート
 コメント liquid
 測定者 Y.Kitamura
 所属会社 KanazawaUniv

[データ情報]

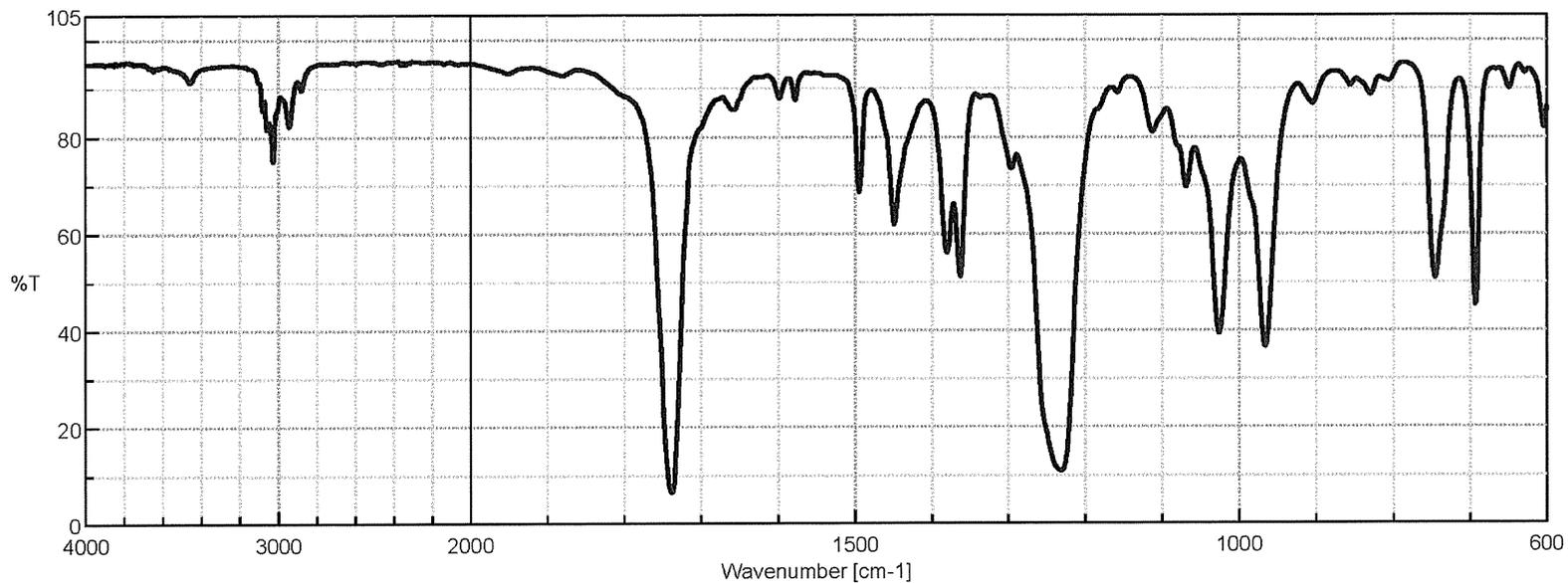
作成日時 2011/08/09 16:18
 データタイプ 等間隔データ
 横軸 Wavenumber [cm-1]
 縦軸 %T
 スタート 349.053 cm-1
 エンド 7800.65 cm-1
 データ間隔 0.964233 cm-1
 データ数 7729

[測定情報]

機種名 FT/IR-4100typeA
 シリアル番号 B075461016
 測定日時 2011/08/09 16:17
 光源 標準光源
 検出器 TGS
 積算回数 32
 分解 4 cm-1
 ゼロフィリング On
 アポダイゼーション Cosine
 ゲイン Auto (1)
 アパーチャー Auto (7.1 mm)
 スキャンスピード Auto (2 mm/sec)
 フィルタ Auto (30000 Hz)

— 110809_酢酸シトロネリル.jws

図 16. 酢酸シンナミル (液膜法)



[コメント情報]

試料名 シンナミル アセテート
 コメント liquid
 測定者 Y.Kitamura
 所属会社 KanazawaUniv

[データ情報]

作成日時 2011/08/09 16:39
 データタイプ 等間隔データ
 横軸 Wavenumber [cm-1]
 縦軸 %T
 スタート 349.053 cm-1
 エンド 7800.65 cm-1
 データ間隔 0.964233 cm-1
 データ数 7729

[測定情報]

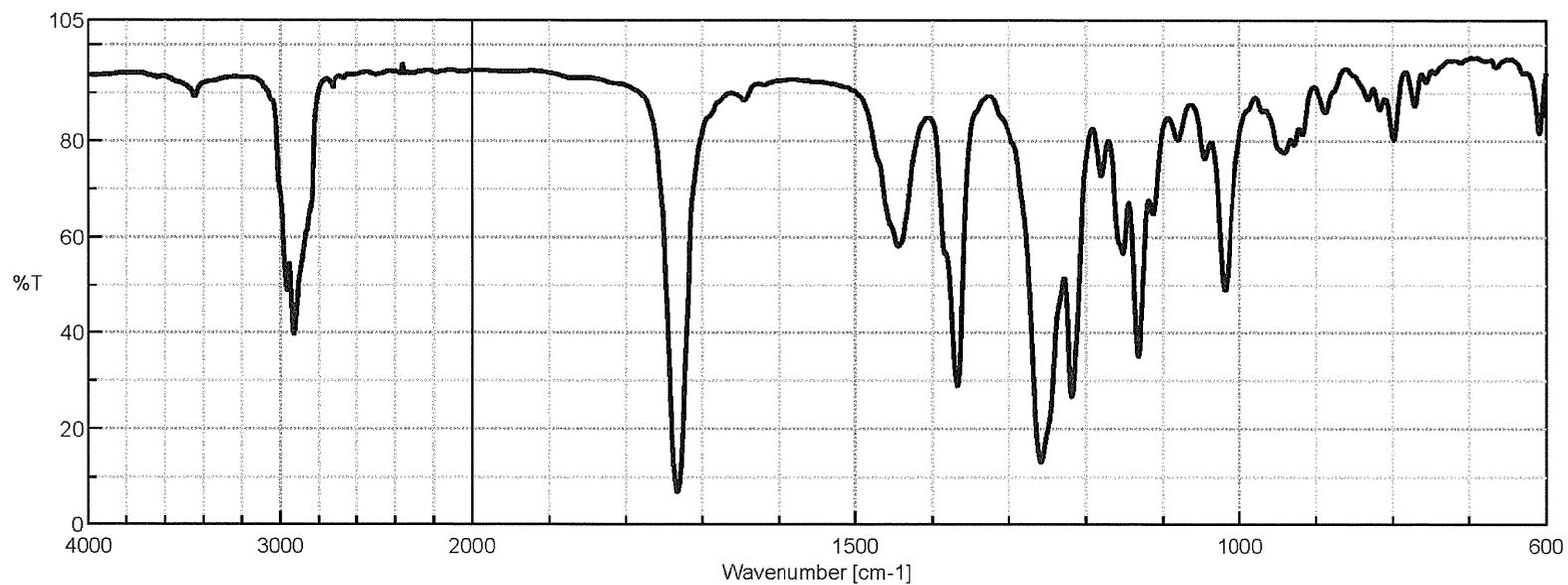
機種名 FT/IR-4100typeA
 シリアル番号 B075461016

測定日時 2011/08/09 16:38

光源 標準光源
 検出器 TGS
 積算回数 32
 分解 4 cm-1
 ゼロフィリング On
 アポダイゼーション Cosine
 ゲイン Auto (1)
 アパーチャ Auto (7.1 mm)
 スキャンスピード Auto (2 mm/sec)
 フィルタ Auto (30000 Hz)

110809_酢酸シンナミル.jws

図17. 酢酸テルピニル (液膜法)



[コメント情報]

試料名 酢酸テルピニル
 コメント liquid
 測定者 Y.Kitamura
 所属会社 KanazawaUniv

[データ情報]

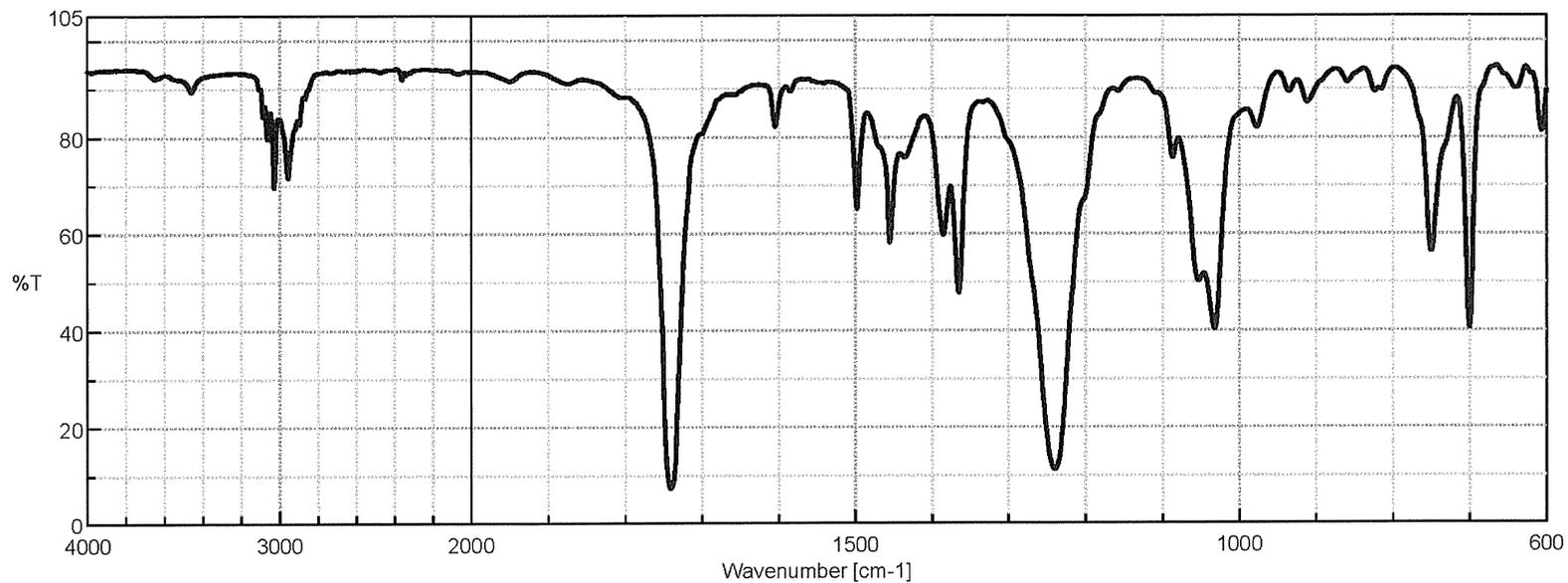
作成日時 2011/08/09 17:00
 データタイプ 等間隔データ
 横軸 Wavenumber [cm-1]
 縦軸 %T
 スタート 349.053 cm-1
 エンド 7800.65 cm-1
 データ間隔 0.964233 cm-1
 データ数 7729

[測定情報]

機種名 FT/IR-4100typeA
 シリアル番号 B075461016
 測定日時 2011/08/09 16:59
 光源 標準光源
 検出器 TGS
 積算回数 32
 分解 4 cm-1
 ゼロファイリング On
 アポダイゼーション Cosine
 ゲイン Auto (1)
 アバーチャー Auto (7.1 mm)
 スキャンスピード Auto (2 mm/sec)
 フィルタ Auto (30000 Hz)

110809_酢酸テルピニル02.jws

図18. 酢酸フェネチル (液膜法)



[コメント情報]

試料名 フェネチル アセテート
 コメント liquid
 測定者 Y.Kitamura
 所属会社 KanazawaUniv

[データ情報]

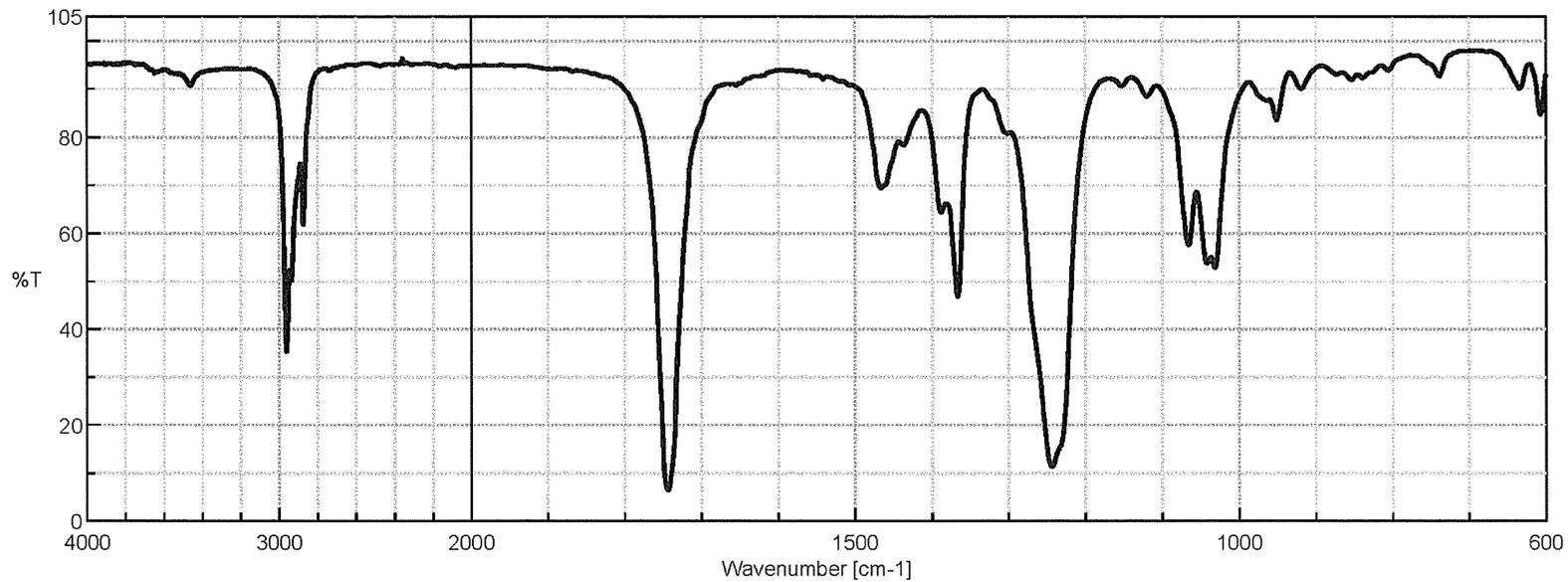
作成日時 2011/08/10 10:45
 データタイプ 等間隔データ
 横軸 Wavenumber [cm-1]
 縦軸 %T
 スタート 349.053 cm-1
 エンド 7800.65 cm-1
 データ間隔 0.964233 cm-1
 データ数 7729

[測定情報]

機種名 FT/IR-4100typeA
 シリアル番号 B075461016
 測定日時 2011/08/10 10:42
 光源 標準光源
 検出器 TGS
 積算回数 32
 分解 4 cm-1
 ゼロフィリング On
 アポタイゼーション Cosine
 ゲイン Auto (1)
 アパーチャー Auto (7.1 mm)
 スキャンスピード Auto (2 mm/sec)
 フィルタ Auto (30000 Hz)

110810_酢酸フェネチル.jws

図19. 酢酸ブチル (液膜法)



[コメント情報]

試料名 ブチル アセテート
コメント liquid
測定者 Y.Kitamura
所属 KanazawaUniv
会社

[データ情報]

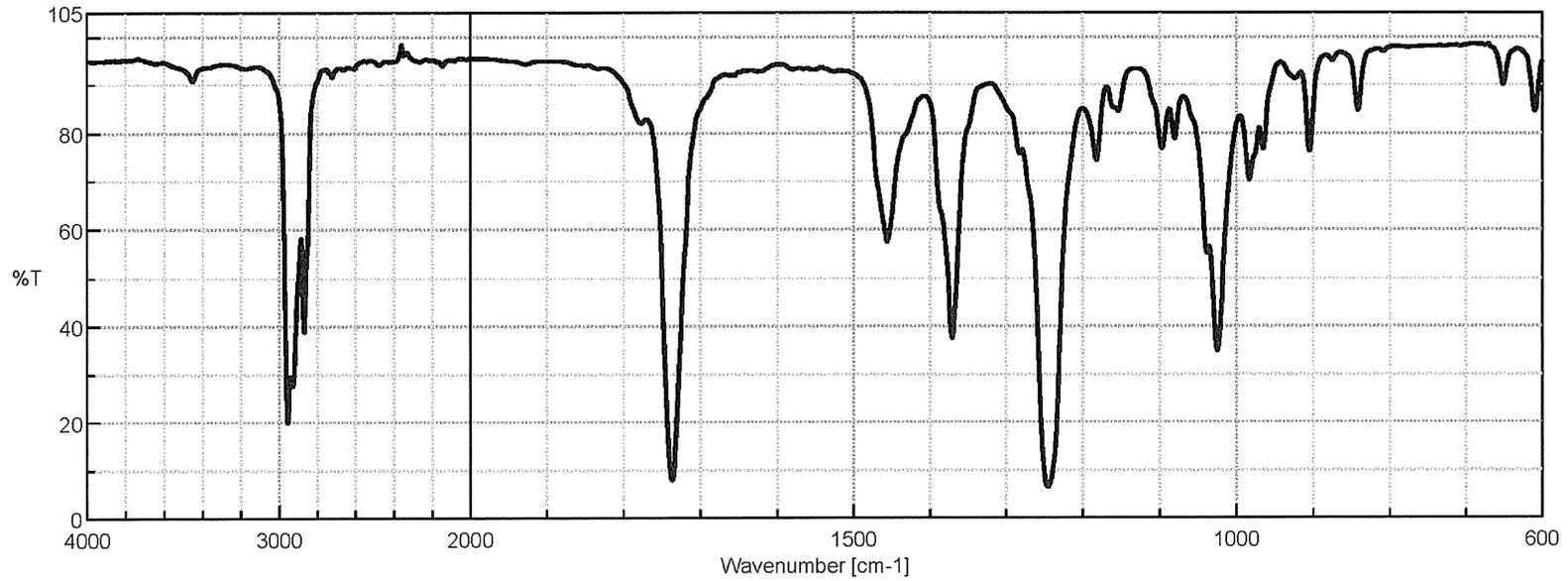
作成日時 2011/08/10 10:56
データタイプ 等間隔データ
横軸 Wavenumber [cm-1]
縦軸 %T
スタート 349.053 cm-1
エンド 7800.65 cm-1
データ間隔 0.964233 cm-1
データ数 7729

[測定情報]

機種名 FT/IR-4100typeA
シリアル番号 B075461016
測定日時 2011/08/10 10:55
光源 標準光源
検出器 TGS
積算回数 32
分解 4 cm-1
ゼロフィリング On
アポダイゼーション Cosine
ゲイン Auto (1)
アパーチャー Auto (7.1 mm)
スキャンスピード Auto (2 mm/sec)
フィルタ Auto (30000 Hz)

110810_酢酸ブチル.jws

図20. 酢酸トメンチル (液膜法)



[コメント情報]

試料名 トメンチル アセテート
 コメント liquid
 測定者 Y.Kitamura
 所属 KanazawaUniv
 会社

[データ情報]

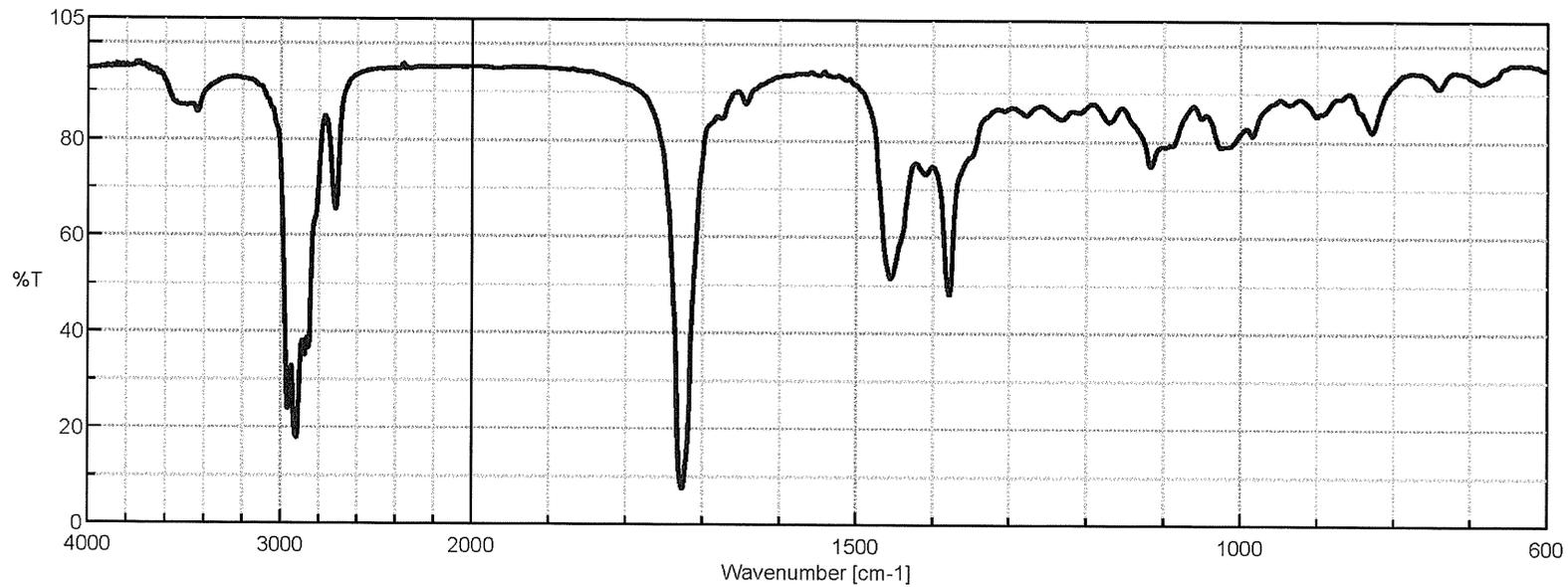
作成日時 2011/08/10 11:09
 データタイプ 等間隔データ
 横軸 Wavenumber [cm-1]
 縦軸 %T
 スタート 349.053 cm-1
 エンド 7800.65 cm-1
 データ間隔 0.964233 cm-1
 データ数 7729

[測定情報]

機種名 FT/IR-4100typeA
 シリアル番号 B075461016
 測定日時 2011/08/10 11:08
 光源 標準光源
 検出器 TGS
 積算回数 32
 分解 4 cm-1
 ゼロフィリング On
 アポダイゼーション Cosine
 ゲイン Auto (1)
 アパーチャー Auto (7.1 mm)
 スキャンスピード Auto (2 mm/sec)
 フィルタ Auto (30000 Hz)

110810_酢酸トメンチル.jws

図21. シトロネラル (液膜法)



[コメント情報]

試料名 シトロネラル
コメント liquid スペーサー アルミ箔1枚
測定者 Y.Kitamura
所属 会社 KanazawaUniv

[データ情報]

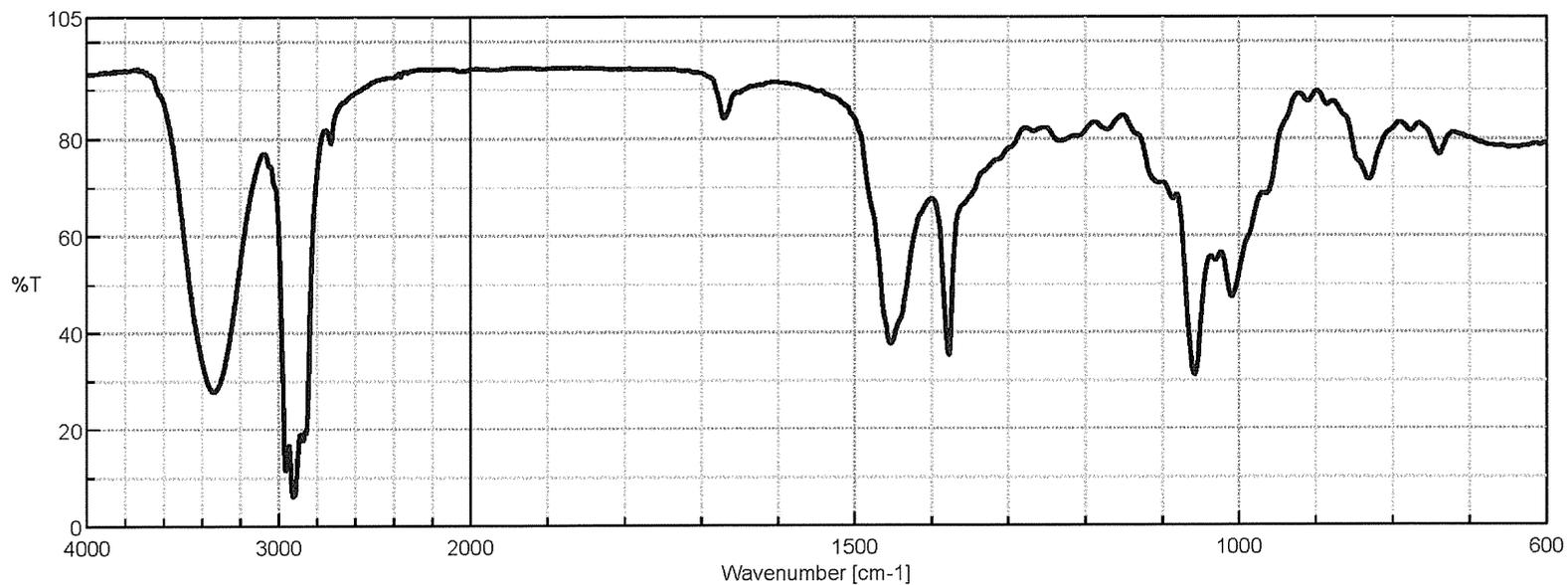
作成日時 2011/08/10 11:36
データタイプ 等間隔データ
横軸 Wavenumber [cm-1]
縦軸 %T
スタート 349.053 cm-1
エンド 7800.65 cm-1
データ間隔 0.964233 cm-1
データ数 7729

[測定情報]

機種名 FT/IR-4100typeA
シリアル番号 B075461016
測定日時 2011/08/10 11:32
光源 標準光源
検出器 TGS
積算回数 32
分解 4 cm-1
ゼロフリング On
アポダイゼーション Cosine
ゲイン Auto (1)
アパーチャー Auto (7.1 mm)
スキャンスピード Auto (2 mm/sec)
フィルタ Auto (30000 Hz)

110810_シトロネラル.jws

図22. シトロネロール (液膜法)



[コメント情報]

試料名 シトロネロール SP
 コメント liquid スペーサー アルミ箔1枚
 測定者 Y.Kitamura
 所属会社 KanazawaUniv

[測定情報]

機種名 FT/IR-4100typeA
 シリアル番号 B075461016

測定日時 2011/08/10 11:51

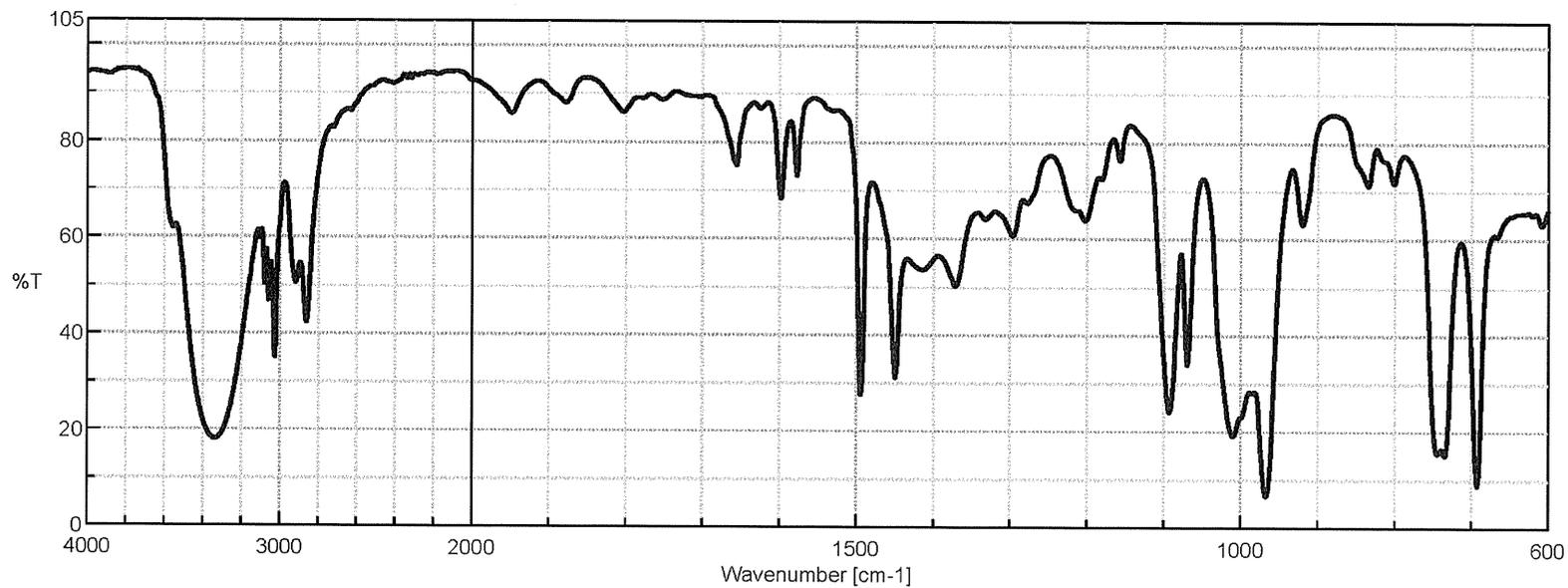
光源 標準光源
 検出器 TGS
 積算回数 32
 分解 4 cm-1
 ゼロフィリング On
 アポダイゼーション Cosine
 ゲイン Auto (2)
 アパーチャー Auto (7.1 mm)
 スキャンスピード Auto (2 mm/sec)
 フィルタ Auto (30000 Hz)

110810_シトロネロール.jws

[データ情報]

作成日時 2011/08/10 11:52
 データタイプ 等間隔データ
 横軸 Wavenumber [cm-1]
 縦軸 %T
 スタート 349.053 cm-1
 エンド 7800.65 cm-1
 データ間隔 0.964233 cm-1
 データ数 7729

図23. シンナミルアルコール (液膜法)



[コメント情報]

試料名 シンナミル アルコール
コメント liquid
測定者 Y.Kitamura
所属 Kanazawa Univ
会社

[データ情報]

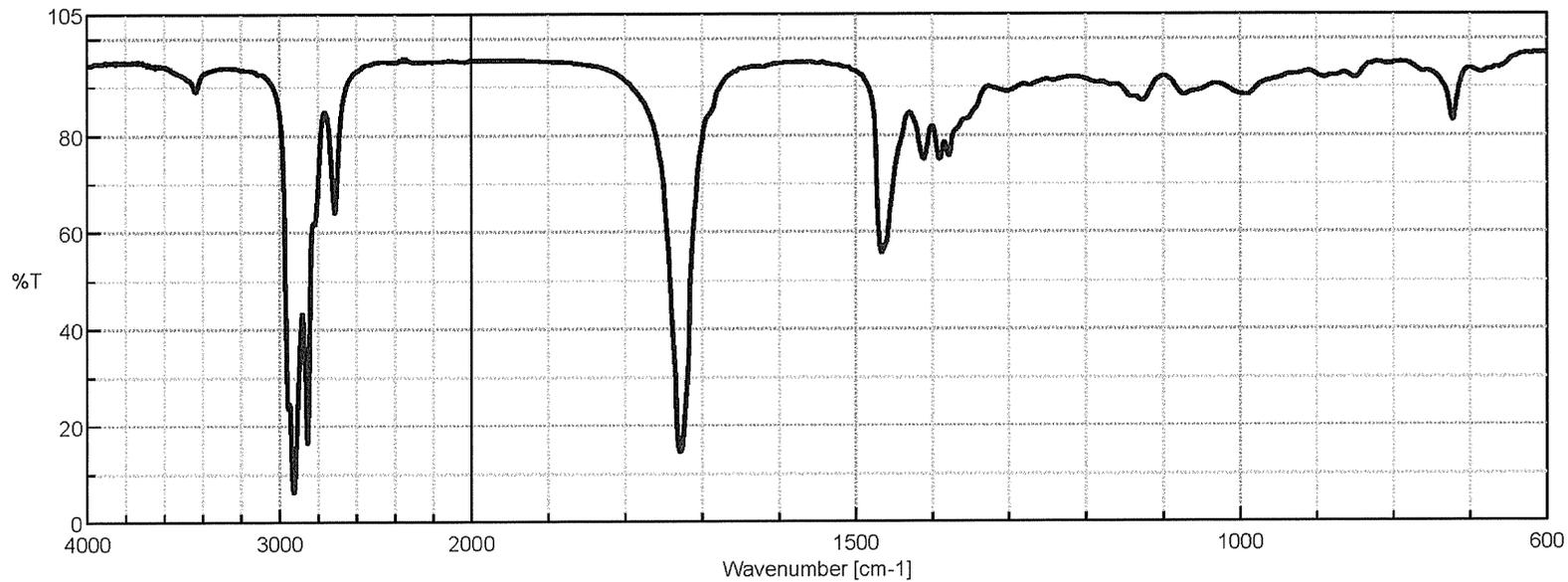
作成日時 2011/08/10 12:03
データタイプ 等間隔データ
横軸 Wavenumber [cm-1]
縦軸 %T
スタート 349.053 cm-1
エンド 7800.65 cm-1
データ間隔 0.964233 cm-1
データ数 7729

[測定情報]

機種名 FT/IR-4100typeA
シリアル番号 B075461016
測定日時 2011/08/10 12:02
光源 標準光源
検出器 TGS
積算回数 32
分解 4 cm-1
ゼロフィリング On
アポダイゼーション Cosine
ゲイン Auto (2)
オーバーチャージ Auto (7.1 mm)
スキャンスピード Auto (2 mm/sec)
フィルタ Auto (30000 Hz)

110810_シンナミルアルコール.jws

図24. デカナール (液膜法)



[コメント情報]

試料名 デカナール
 コメント liquid スペーサー アルミ箔1枚
 測定者 Y.Kitamura
 所属会社 KanazawaUniv

[データ情報]

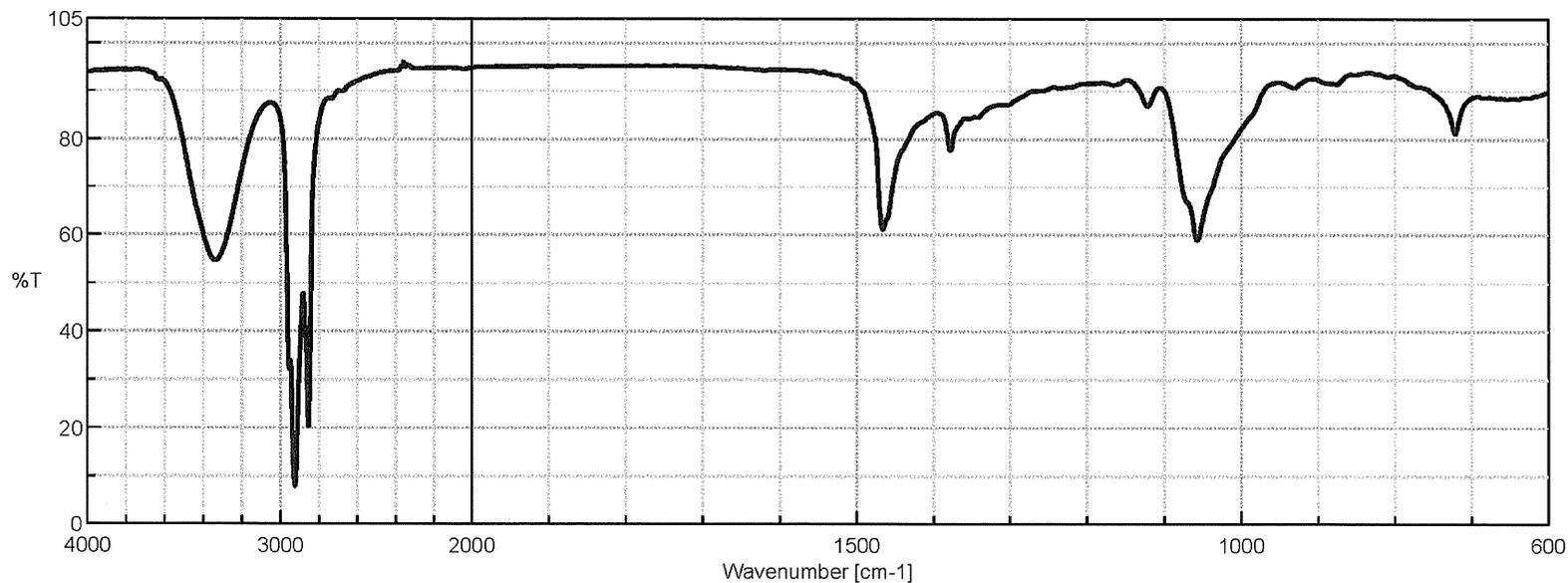
作成日時 2011/08/10 12:23
 データタイプ 等間隔データ
 横軸 Wavenumber [cm-1]
 縦軸 %T
 スタート 349.053 cm-1
 エンド 7800.65 cm-1
 データ間隔 0.964233 cm-1
 データ数 7729

[測定情報]

機種名 FT/IR-4100typeA
 シリアル番号 B075461016
 測定日時 2011/08/10 12:22
 光源 標準光源
 検出器 TGS
 積算回数 32
 分解 4 cm-1
 ゼロフィリング On
 アポダイゼーション Cosine
 ゲイン Auto (1)
 アパーチャ Auto (7.1 mm)
 スキャンスピード Auto (2 mm/sec)
 フィルタ Auto (30000 Hz)

110810_デカナール.jws

図25. デカノール (被膜法)



[コメント情報]

試料名 デカノール
 コメント liquid
 測定者 Y.Kitamura
 所属会社 KanazawaUniv

[データ情報]

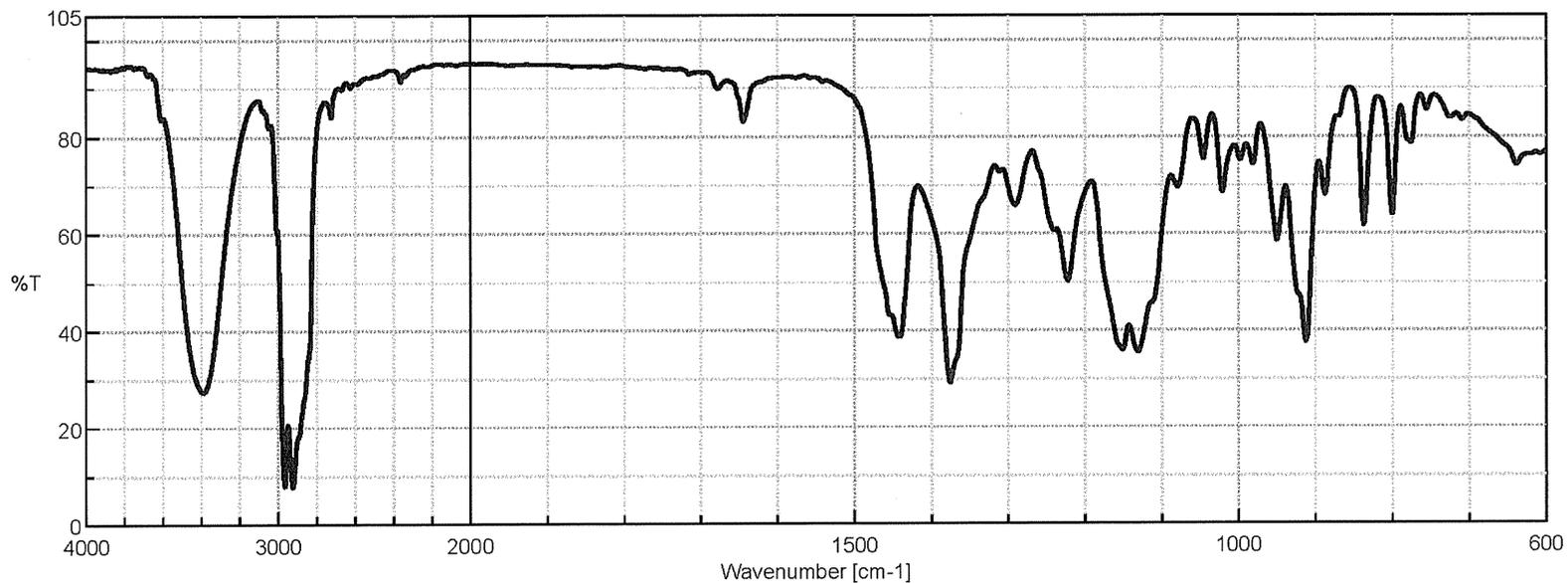
作成日時 2011/08/10 12:37
 データタイプ 等間隔データ
 横軸 Wavenumber [cm-1]
 縦軸 %T
 スタート 3490.53 cm-1
 エンド 7800.65 cm-1
 データ間隔 0.964233 cm-1
 データ数 7729

[測定情報]

機種名 FT/IR-4100typeA
 シリアル番号 B075461016
 測定日時 2011/08/10 12:36
 光源 標準光源
 検出器 TGS
 積算回数 32
 分解 4 cm-1
 ゼロファイリング On
 アポダイゼーション Cosine
 ゲイン Auto (1)
 アパーチャ Auto (7.1 mm)
 スキャンスピード Auto (2 mm/sec)
 フィルタ Auto (30000 Hz)

110810_デカノール.jws

図26. テルピネオール (液膜法)



[コメント情報]

試料名 テルピネオール
 コメント liquid スペーサー アルミ箔1枚
 測定者 Y.Kitamura
 所属会社 KanazawaUniv

[データ情報]

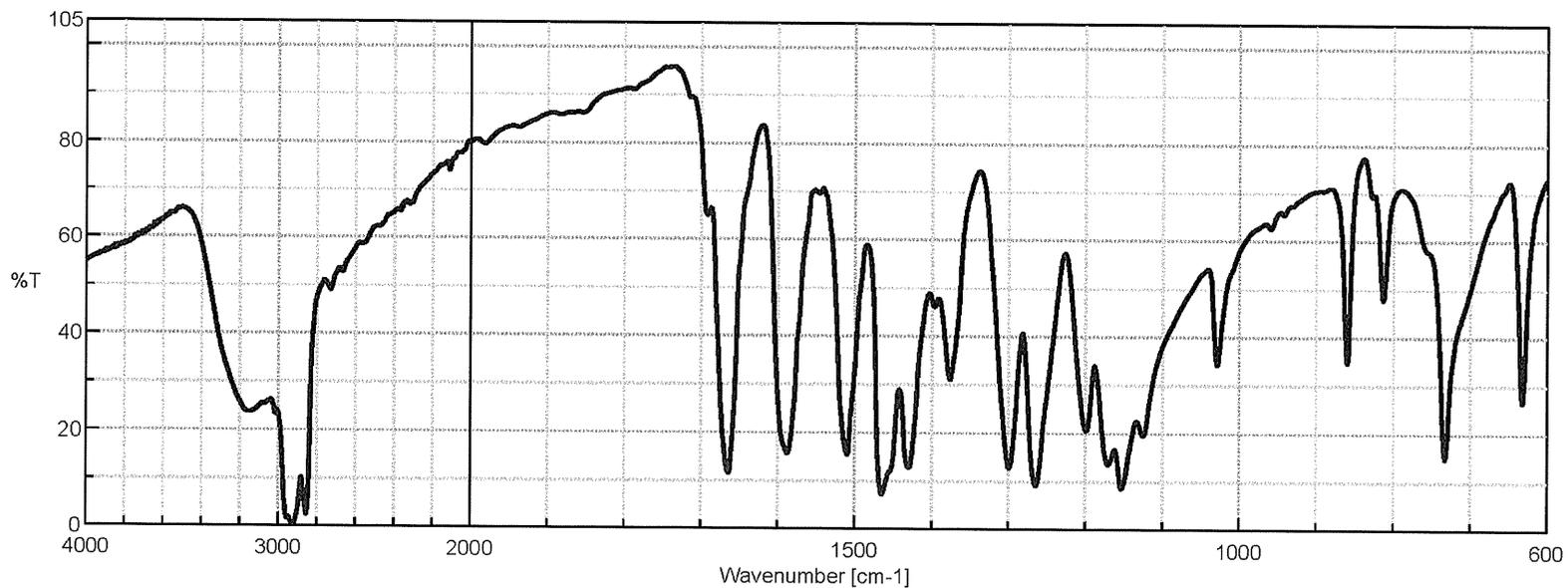
作成日時 2011/08/10 16:50
 データタイプ 等間隔データ
 横軸 Wavenumber [cm-1]
 縦軸 %T
 スタート 349.053 cm-1
 エンド 7800.65 cm-1
 データ間隔 0.964233 cm-1
 データ数 7729

[測定情報]

機種名 FT/IR-4100typeA
 シリアル番号 B075461016
 測定日時 2011/08/10 16:50
 光源 標準光源
 検出器 TGS
 積算回数 32
 分解 4 cm-1
 ゼロファイリング On
 アポダイゼーション Cosine
 ゲイン Auto (2)
 アパーチャー Auto (7.1 mm)
 スキャンスピード Auto (2 mm/sec)
 フィルタ Auto (30000 Hz)

110810_テルピネオール02.jws

図27. バニリン (ピーク法)



[コメント情報]

試料名 バニリン
コメント Nujol
測定者 Y.Kitamura
所属会社 KanazawaUniv

[データ情報]

作成日時 2011/08/13 20:30
データタイプ 等間隔データ
横軸 Wavenumber [cm-1]
縦軸 %T
スタート 349.053 cm-1
エンド 7800.65 cm-1
データ間隔 0.964233 cm-1
データ数 7729

[測定情報]

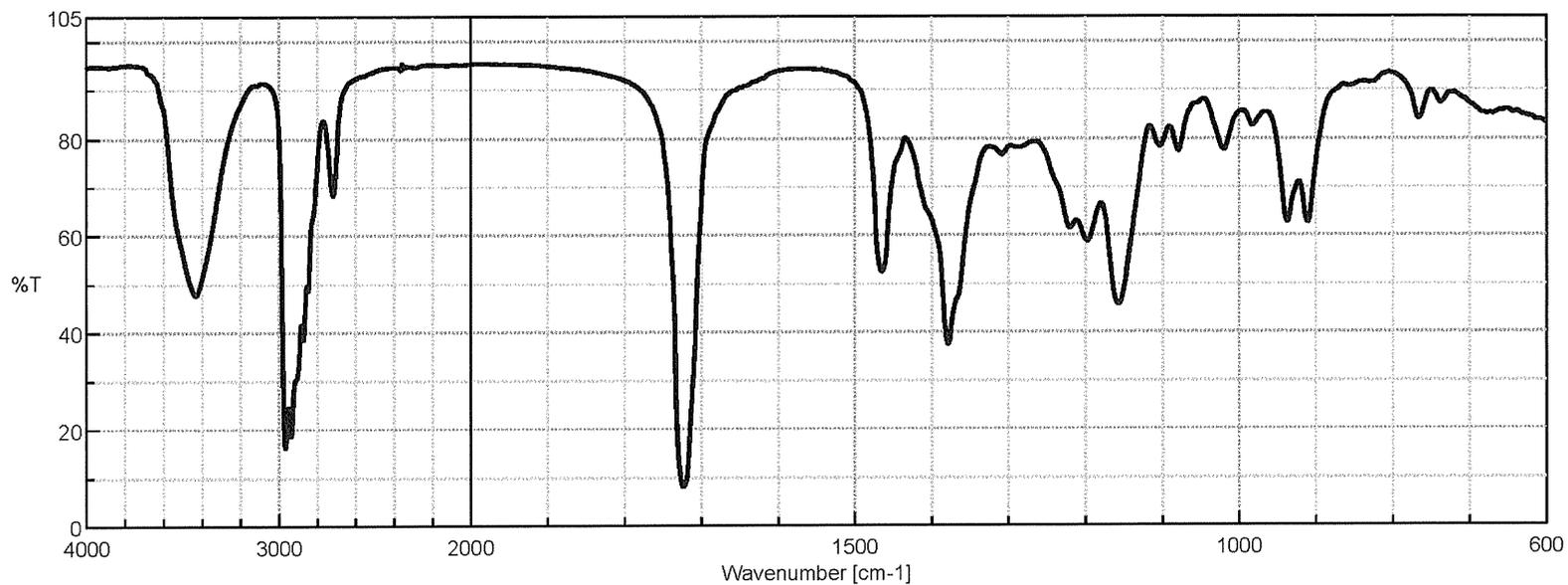
機種名 FT/IR-4100typeA
シリアル番号 B075461016

測定日時 2011/08/13 20:29

光源 標準光源
検出器 TGS
積算回数 32
分解 4 cm-1
ゼロフィリング On
アポダイゼーション Cosine
ゲイン Auto (2)
アパーチャー Auto (7.1 mm)
スキャンスピード Auto (2 mm/sec)
フィルタ Auto (30000 Hz)

110813_バニリンNujol07.jws

図28. ヒドロキシシトロネール (液膜法)



[コメント情報]

試料名 ヒドロキシシトロネール
 コメント liquid スペーサーアルミ箔1枚
 測定者 Y.Kitamura
 所属会社 KanazawaUniv

[測定情報]

機種名 FT/IR-4100typeA
 シリアル番号 B075461016
 測定日時 2011/08/10 17:34

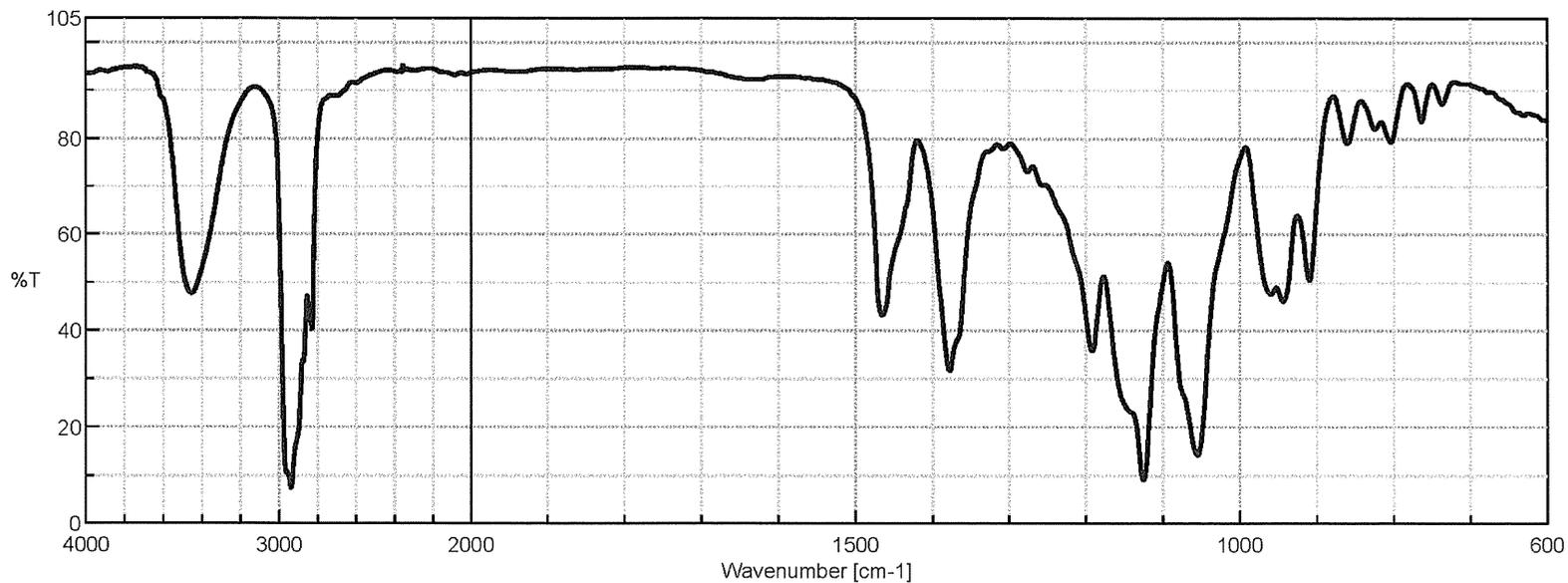
110810_ヒドロキシシトロネール03.jws

[データ情報]

作成日時 2011/08/10 17:35
 データタイプ 等間隔データ
 横軸 Wavenumber [cm-1]
 縦軸 %T
 スタート 349.053 cm-1
 エンド 7800.65 cm-1
 データ間隔 0.964233 cm-1
 データ数 7729

光源 標準光源
 検出器 TGS
 積算回数 32
 分解 4 cm-1
 ゼロフィリング On
 アポダイゼーション Cosine
 ゲイン Auto (2)
 アパーチャー Auto (7.1 mm)
 スキャンスピード Auto (2 mm/sec)
 フィルタ Auto (30000 Hz)

図29. ヒドロキシシトロネラルジメチルアセタール (夜膜法)



[コメント情報]
 試料名
 コメント
 測定者
 所属
 会社

ヒドロキシシトロネラルジメチルアセタール
 liquid
 Y.Kitamura
 KanazawaUniv

[測定情報]
 機種名
 シリアル番号

FT/IR-4100typeA
 B075461016

測定日時

2011/08/10 17:02

光源
 検出器
 積算回数
 分解
 ゼロフリング
 アポダイゼーション
 ゲイン
 アバーチャー
 スキャンスピード
 フィルタ

標準光源
 TGS
 32
 4 cm-1
 On
 Cosine
 Auto (2)
 Auto (7.1 mm)
 Auto (2 mm/sec)
 Auto (30000 Hz)

110810_ヒドロキシシトロネラルジメチルアセタール.jws

[データ情報]
 作成日時

2011/08/10 17:05

データタイプ

等間隔データ

横軸

Wavenumber [cm-1]

縦軸

%T

スタート

349.053 cm-1

エンド

7800.65 cm-1

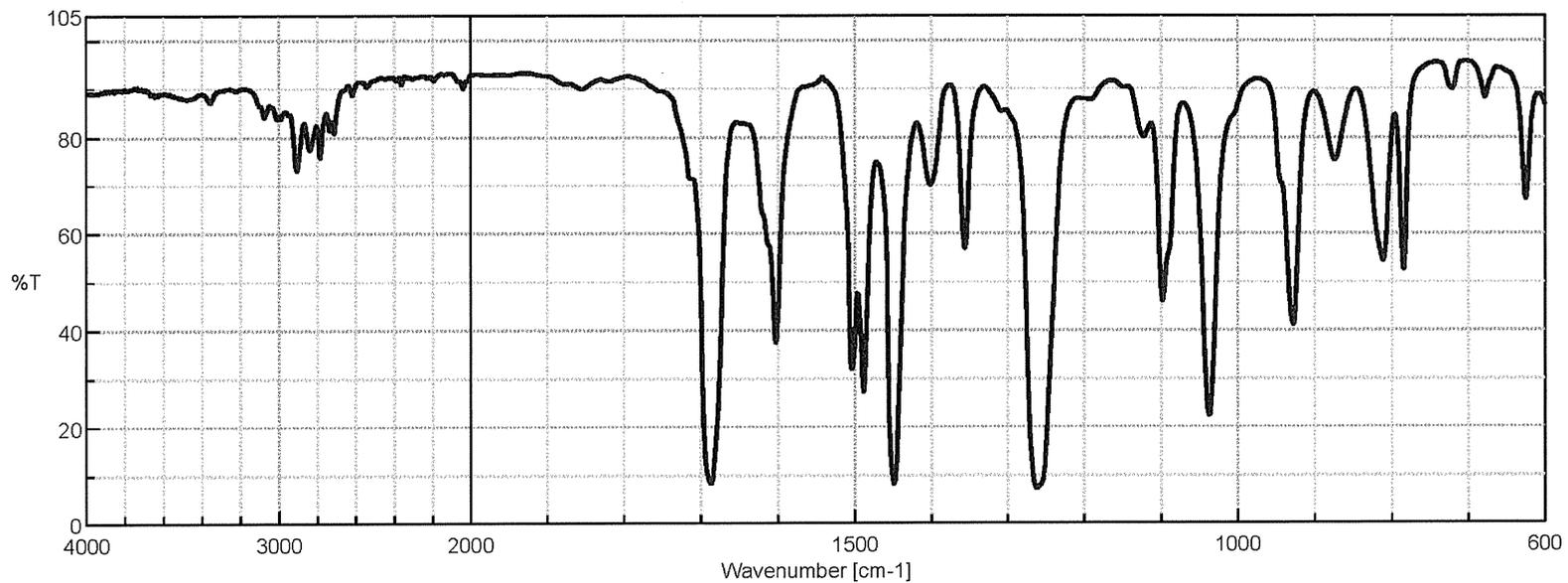
データ間隔

0.964233 cm-1

データ数

7729

図30. ピペロナル (液膜法)



[コメント情報]

試料名 ピペロナル
 コメント melt
 測定者 Y.Kitamura
 所属会社 KanazawaUniv

[データ情報]

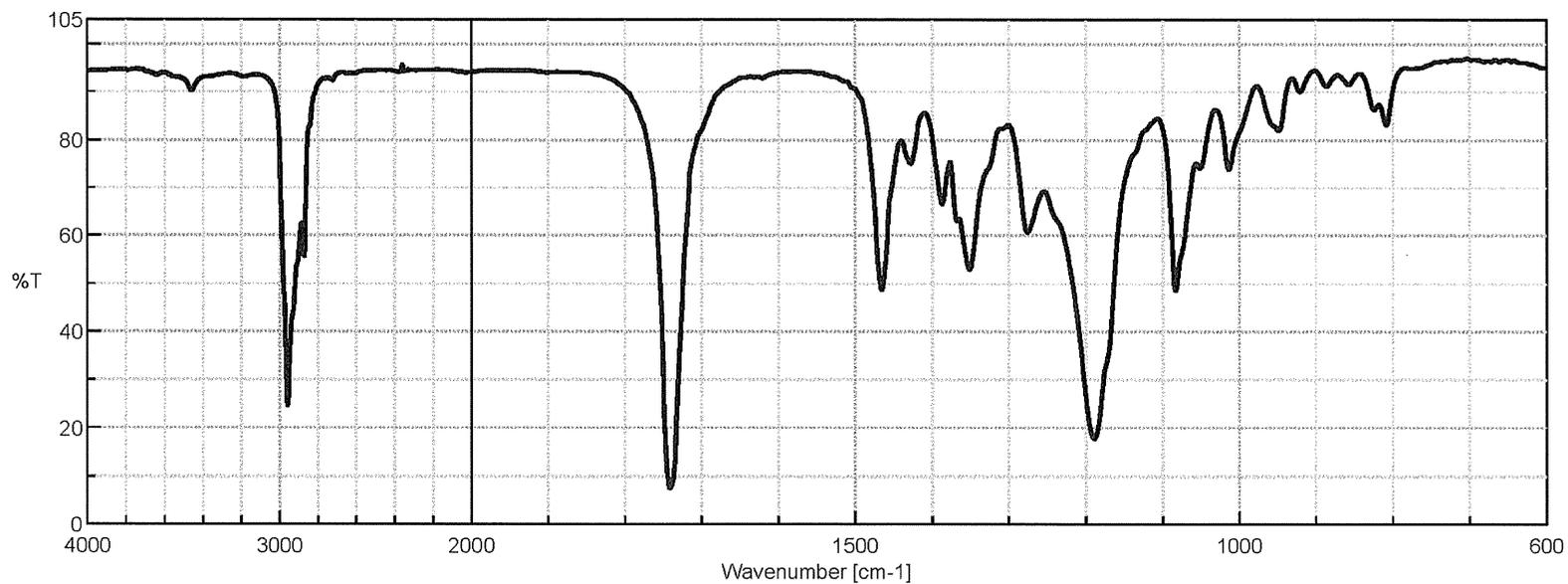
作成日時 2011/08/12 20:00
 データタイプ 等間隔データ
 横軸 Wavenumber [cm-1]
 縦軸 %T
 スタート 349.053 cm-1
 エンド 7800.65 cm-1
 データ間隔 0.964233 cm-1
 データ数 7729

[測定情報]

機種名 FT/IR-4100typeA
 シリアル番号 B075461016
 測定日時 2011/08/12 19:59
 光源 標準光源
 検出器 TGS
 積算回数 32
 分解 4 cm-1
 ゼロフィリング On
 アポダイゼーション Cosine
 ゲイン Auto (2)
 アパーチャー Auto (7.1 mm)
 スキャンスピード Auto (2 mm/sec)
 フィルタ Auto (30000 Hz)

110812_ピペロナル.jws

図31. プロピオン酸イソアミル (液膜法)



[コメント情報]

試料名 イソアミル プロピオネート
コメント liquid
測定者 Y.Kitamura
所属 Kanazawa Univ
会社

[測定情報]

機種名 FT/IR-4100typeA
シリアル番号 B075461016
測定日時 2011/08/10 17:47

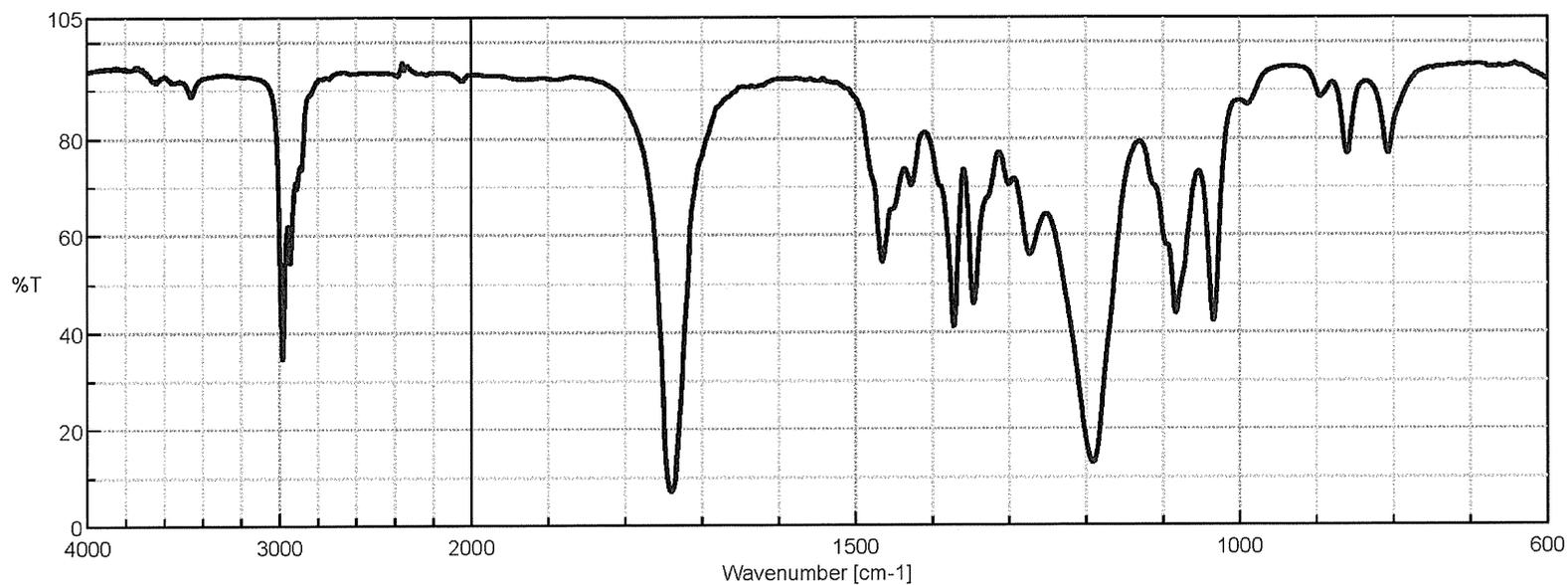
110810_プロピオン酸イソアミル.jws

[データ情報]

作成日時 2011/08/10 17:51
データタイプ 等間隔データ
横軸 Wavenumber [cm-1]
縦軸 %T
スタート 349.053 cm-1
エンド 7800.65 cm-1
データ間隔 0.964233 cm-1
データ数 7729

光源 標準光源
検出器 TGS
積算回数 32
分解 4 cm-1
ゼロフィリング On
アポダイゼーション Cosine
ゲイン Auto (1)
アパーチャー Auto (7.1 mm)
スキャンスピード Auto (2 mm/sec)
フィルタ Auto (30000 Hz)

図32. プロピオン酸エチル (液膜法)



[コメント情報]

試料名 エチル プロピオネート
 コメント liquid
 測定者 Y.Kitamura
 所属会社 KanazawaUniv

[データ情報]

作成日時 2011/08/10 18:02
 データタイプ 等間隔データ
 横軸 Wavenumber [cm-1]
 縦軸 %T
 スタート 349.053 cm-1
 エンド 7800.65 cm-1
 データ間隔 0.964233 cm-1
 データ数 7729

[測定情報]

機種名 FT/IR-4100typeA
 シリアル番号 B075461016
 測定日時 2011/08/10 18:01

光源 標準光源
 検出器 TGS
 積算回数 32
 分解 4 cm-1
 ゼロフィリング On
 アポダイゼーション Cosine
 ゲイン Auto (1)
 アパーチャ Auto (7.1 mm)
 スキャンスピード Auto (2 mm/sec)
 フィルタ Auto (30000 Hz)

110810_プロピオン酸エチル02.jws