

2012年度 medU-net活動報告

医学系大学産学連携ネットワーク協議会
運営委員長 石埜正穂(札幌医科大学医学部教授)

医療イノベーションの加速に向け
産学連携機能の強化を目指す会員で
構成される任意団体です。



設立 2010年6月

●活動目的

我が国が誇る優れた医学系アカデミアの力を最大限活用
する基盤を整備するためのネットワーク組織

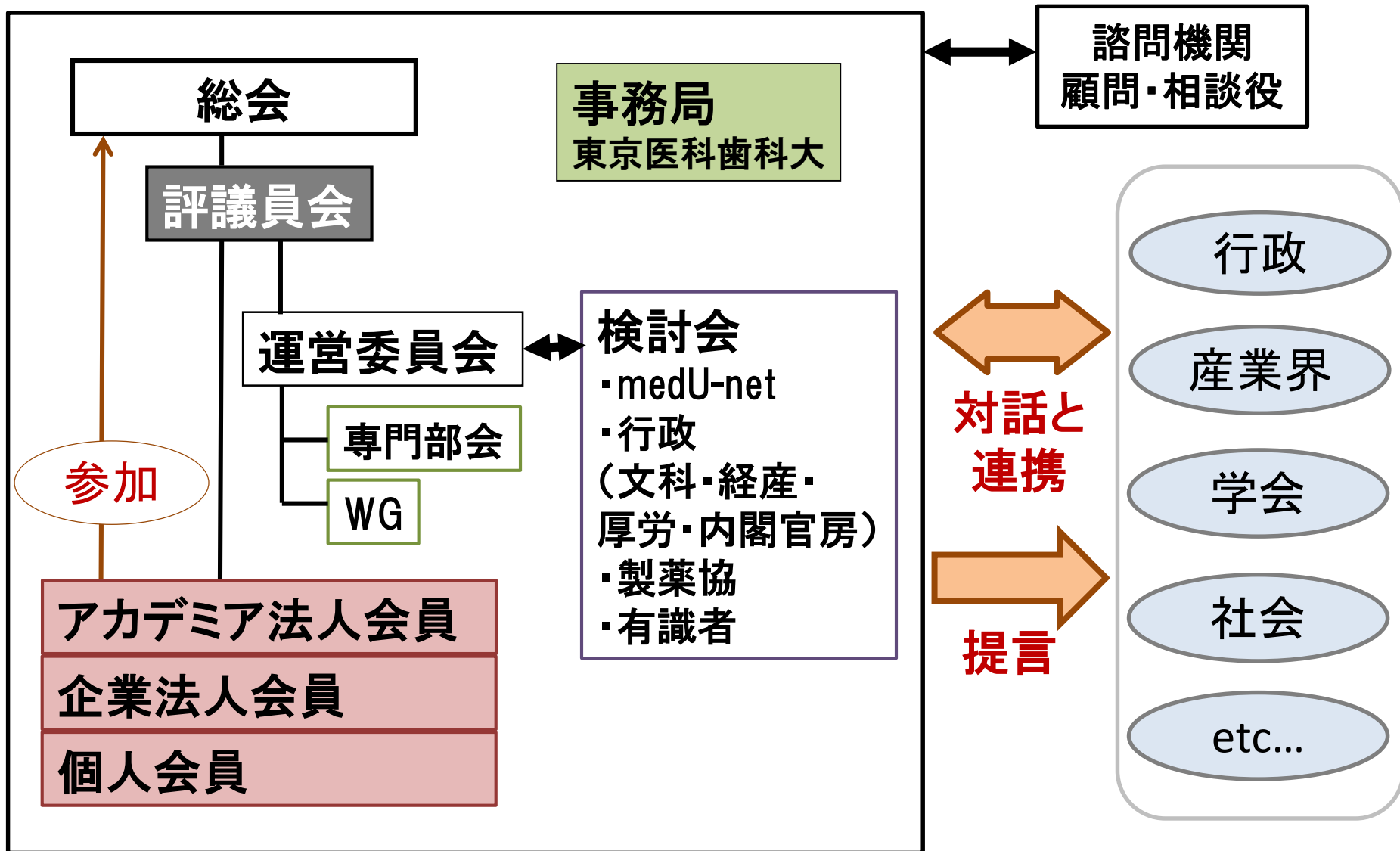
●機能

1. アカデミア医学系産学連携推進機能の標準化
2. 医学系産学連携に関するアカデミア発・政策提言

●活動資金(現時点)

文部科学省「大学等産学官連携自立化促進プログラム」

medU-net運営体制

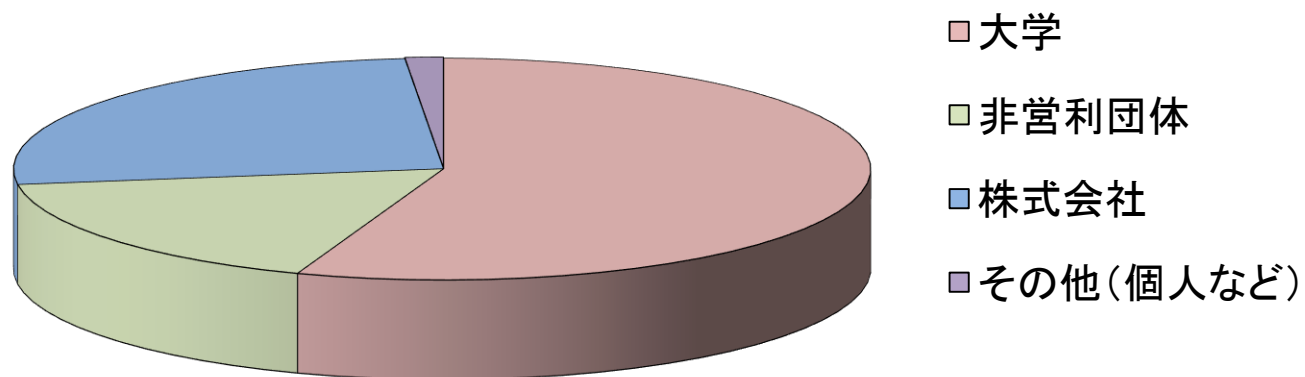


medU-net 会員

会員総数：209名(2013年3月1日時点)

	大学	非営利団体	株式会社	その他 (個人など)	計
会員数	116	36	54	3	209
機関数	64	27	47	0	138
法人会員	27	8	11	0	46

会員構成：



NO.	大学名
1	札幌医科大学
2	福島県立医科大学
3	埼玉医科大学
4	千葉大学
5	自治医科大学
6	東京医科歯科大学
7	東京女子医科大学
8	日本医科大学
9	聖マリアンナ医科大学
10	東海大学
11	総持学園鶴見大学
12	静岡県立大学
13	信州大学
14	岐阜大学
15	金沢医科大学
16	富山大学
17	福井大学
18	三重大学
19	和歌山県立医科大学
20	京都府立医科大学
21	岡山大学
22	川崎医科大学
23	香川大学
24	産業医科大学
25	大分大学
26	熊本大学
27	宮崎大学

NO.	機関名
1	理化学研究所
2	国立精神・神経医療研究センター
3	科学技術振興機構
4	バイオインダストリー協会
5	東京都医学総合研究所 知的財産活用センター
6	名古屋産業科学研究所中部TLO
7	国立がん研究センター知的財産戦略室
8	国立遺伝学研究所

**アカデミア法人会員
(大学・公的機関)
35機関**

medU-net 運営体制

会長

森田育男（東京医科歯科大 理事・副学長）

運営委員

石埜正穂（札幌医科大）*委員長

塩谷克彦（東北大）

西村訓弘（三重大）

内海潤（がん研究会）

水谷修紀（東京医科歯科大）

飯田香緒里（東京医科歯科大）*事務局長

特別顧問

成宮 周（京都大 教授）

珠玖 洋（三重大 教授）

眞峯隆義（科学技術振興機構 理事）

相談役

山寄健二（東京女子医大 教授）

羽鳥賢一（慶應義塾大学 特任教授）

窪田良（Acucela Inc CEO）

隅蔵康一（政策研究大学院大 准教授）

稲場均（日本製薬工業協会 顧問）

進藤秀夫（産業技術総合研究所 企画副本部長（経営企画））

活動目標(2012年度)

1. 共通課題の解決
2. 情報格差の是正(一元化と発信)
3. 医学系産学連携活性化に向けた取り組み

1. 共通課題解決に向けた取り組み

◇ 課題を抽出
(medU-net会員から課題募集・調査)



◇ 解決策・対応方法の検討
テーマ別意見交換会の開催 ・ WG活動



◇ 解決方法・共通理解の策定
ハンドブック策定・学会等での紹介・行政への発信

2012年度・第1回テーマ別意見交換会

開催日	テーマ	参加人数
2012年 9月4日	①知財管理(経済産業省)	32
	②薬事と臨床研究(厚生労働省・PMDA)	34
	③有償マテリアルトランスファー	38
	④産業界との対話(製薬企業の参加)	34

2012年度・第2回テーマ別意見交換会

開催日	テーマ	参加人数
2013年 1月15日	①知財管理:基礎編応用編(経済産業省)	33
	②有体物取扱に関するガイドラインについて	41
	③ライセンス活動	39
	④医学研究に関する利益相反マネジメント	37

2012年度・medU-net実務者セミナー 昨日(3/6)開催

【第1部】 進行:塩谷克彦(東北大)

(行政の最新の政策、産業界からの有益情報の共有)

【第2部】 進行:水谷修紀(東京医科歯科大)

- ・開会挨拶 medU-net会長 森田育男(東京医科歯科大)
- ・24年度medU-net活動報告 飯田香緒里(東京医科歯科大)
- ・知財管理ワーキンググループ報告 松岡徹(経産省)
- ・研究マテリアルの取扱いについて 羽鳥賢一(慶應大)
- ・事業推進ワーキンググループ報告 西村訓弘(三重大学)
- ・パネルディスカッション

～医学系産学連携ネットワークの在り方を考える

モデレータ:石埜正穂(medU-net)

登壇者:佐藤文一(経産省)・高江慎一(厚労省)

進藤秀夫(産総研)・大森勝(野村證券)

森田育男・西村訓弘・塩谷克彦・飯田香緒里(medU-net)

medU-net ワーキンググループの活動

医学系知財管理WG

医学系アカデミアにおけるライセンス管理の検討

ライセンス管理の論点・トラブル等事例とその解決手段
契約各条項のポイントと留意点について検討

報告書: ライセンス契約の考え方・各条項の考え方

医学系アカデミアにおける知財管理の検討

共同出願の費用負担や独占補償・大学の知財管理体制
研究者移動時の知財の扱い・大学の研究情報の管理

事業推進WG

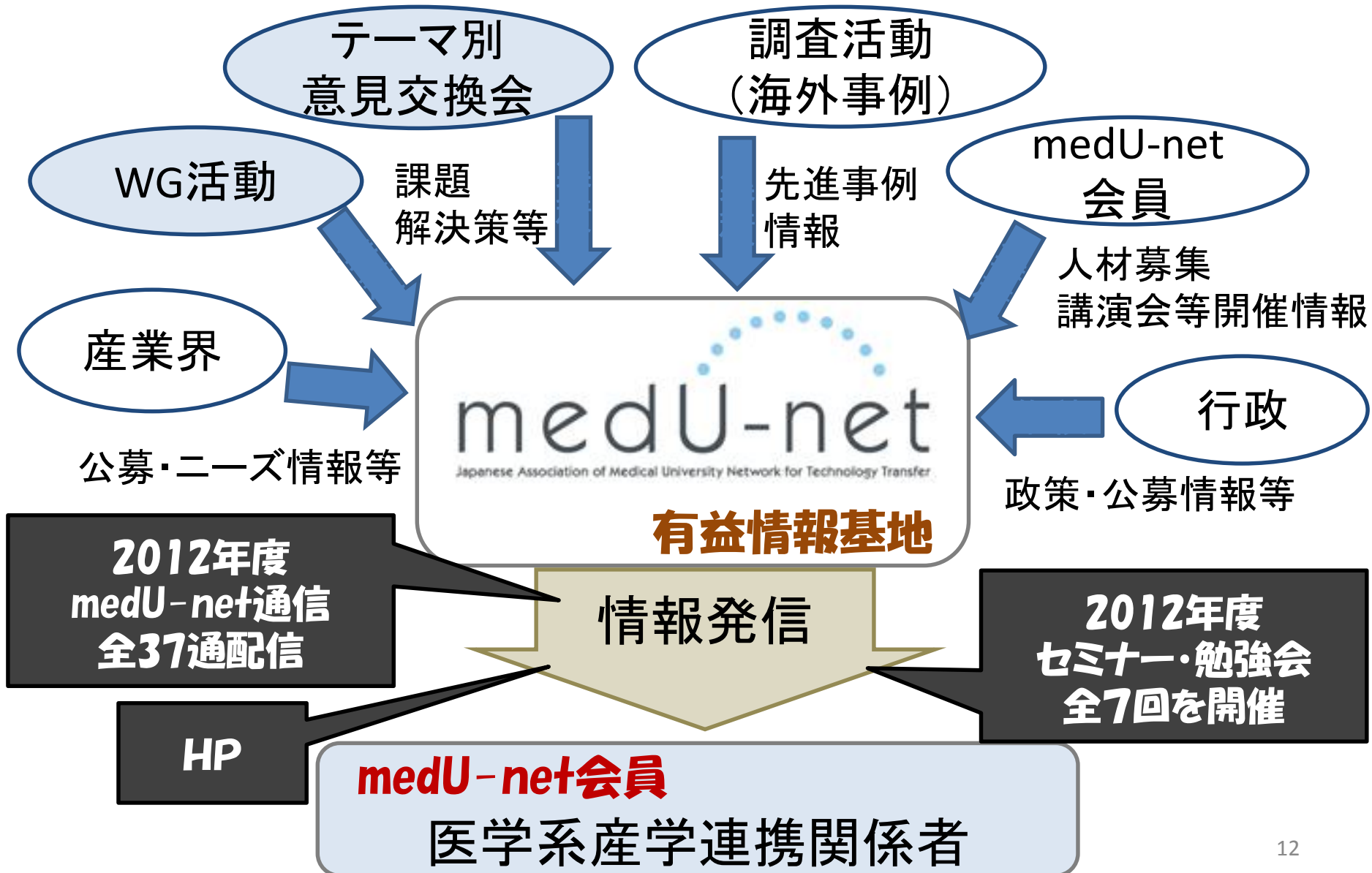
「medU-net専属TLO」構想

医療系アカデミアの産学連携を支援し、個別のプロジェクトを
プロデュースする中立的なTLO組織の検討

医療現場ニーズ発 地域産業活性化プラン

医療産業への新規参入、医療福祉への貢献を目指す企業と
医療系アカデミアを結びつけるプランの提案

2. 情報格差の是正（一元化と発信）



平成24年度medU-net主催セミナー

5月14日	大学技術移転協議会PCTセミナー
講演者	夏目健一郎氏(WIPO 日本事務所 所長)/塩見篤史氏(WIPO 法務部)
9月4日	薬事と臨床研究
講演者	内海 潤氏(公益財団法人がん研究会 知財戦略支援ユニット長)
1月15日	特別セミナー: 京都大学医学領域における産学連携活動
講演者	寺西豊氏(京都大学 医学領域産学連携推進機構 副機構長 教授)

平成24年度medU-net共催セミナー

10/23	医療イノベーションに必須のグローバル化と法曹・知財人材 ー産学国際的パートナーシップ戦略と日本の課題ー
講演者	竹中俊子氏(ワシントン大学ロースクール教授)
11/15	日本に有利な新米国特許法への対応 最近の重要判決
講演者	服部健一氏(WHDA LLP・米国特許弁護士)
12/3	創薬の知財戦略と薬事戦略 -知財と薬事の連結的理解のススメ-
講演者	内海 潤氏(公益財団法人がん研究会 知財戦略支援ユニット長)
2/5	米国における薬剤開発とベンチャー企業の役割
講演者	窪田 良 氏(Acucela Inc. 代表取締役会長、社長兼CEO)

3. 医学系産学連携活性化に向けた取り組み

ネットワーク機能の活用

- BioJapan2012共同出展 【2012年10月】
- IP-med(INPIT 広域ネットワーク事業) 【2012年度】

各種団体・行政との連携

- BioJapan2012共同出展 【2012年10月】
- イノベーション・ジャパン2012 野村証券企画セッション 【2012年9月】
- JST主催広域型産学官連携事業者合同シンポジウム 【2012年10月】
- 4U主催 医工連携シンポジウム 【2012年12月】
- 日本知財学会学術研究発表会 企画セッション 【2012年12月】
- 日本分子生物学会年会 第一三共・medUフォーラム 【2012年12月】
- IP-med(INPIT 広域ネットワーク事業) 【2012年度】

2013年度は新体制で、
益々活動を活発化させます。