

国産燃料材の需給動向 (2025年度第4四半期 公表版)

※速報のため、データの追加等により数値が変動する場合があります

2026年7月



一般社団法人

日本木質バイオマスエネルギー協会

結果概要（2025年度第4四半期調査）

チップ

調達量

実績



4-5
頁

- 回答集計：間伐材等由来が578,666絶乾t、一般木質は385,299絶乾t。
- 年度を通しての有効回答数は、前年度の72から73になっている。
- 燃料区分における調達量割合は、間伐材等由来は増加し、その他の区分は横ばい又は減少した。

見通し

6頁

- 今後の発電所における燃料の調達見通しでは「計画を上回る見込み」はなく0.0%（前期0.0%）、「計画通りの見込み」が58.5%（前期 62.5%）、「計画通りの調達が難しい」が41.5%（前期 37.5%）であり、年間を通して概ね同様の割合であった。
- 地域別では、北海道、近畿、四国において、「計画通りの調達が難しい」とする事業者の割合が半数以上となっている。

価格

全国



7,9
頁

- 全国平均の調達価格は、間伐材等由来チップと一般木質チップでは、ともに値動きは小さい。
- 輸入燃料材価格は、短期的な変動は見られるものの、やや上昇している。

地域別

12~21
頁

間伐材等由来チップ

上昇	
横ばい	北海道、東北、北陸、中部、近畿、四国、九州
下降	関東甲信、中国

一般木質チップ

上昇	東北、中国
横ばい	北陸、中部、近畿、九州
下降	

※ 地域の有効回答数が少なく、統計上有意でない場合、又は前期と比較ができない場合は記載していない。（前期から5%以上変動があった場合を上昇又は下降としている。）

丸太

価格

全国

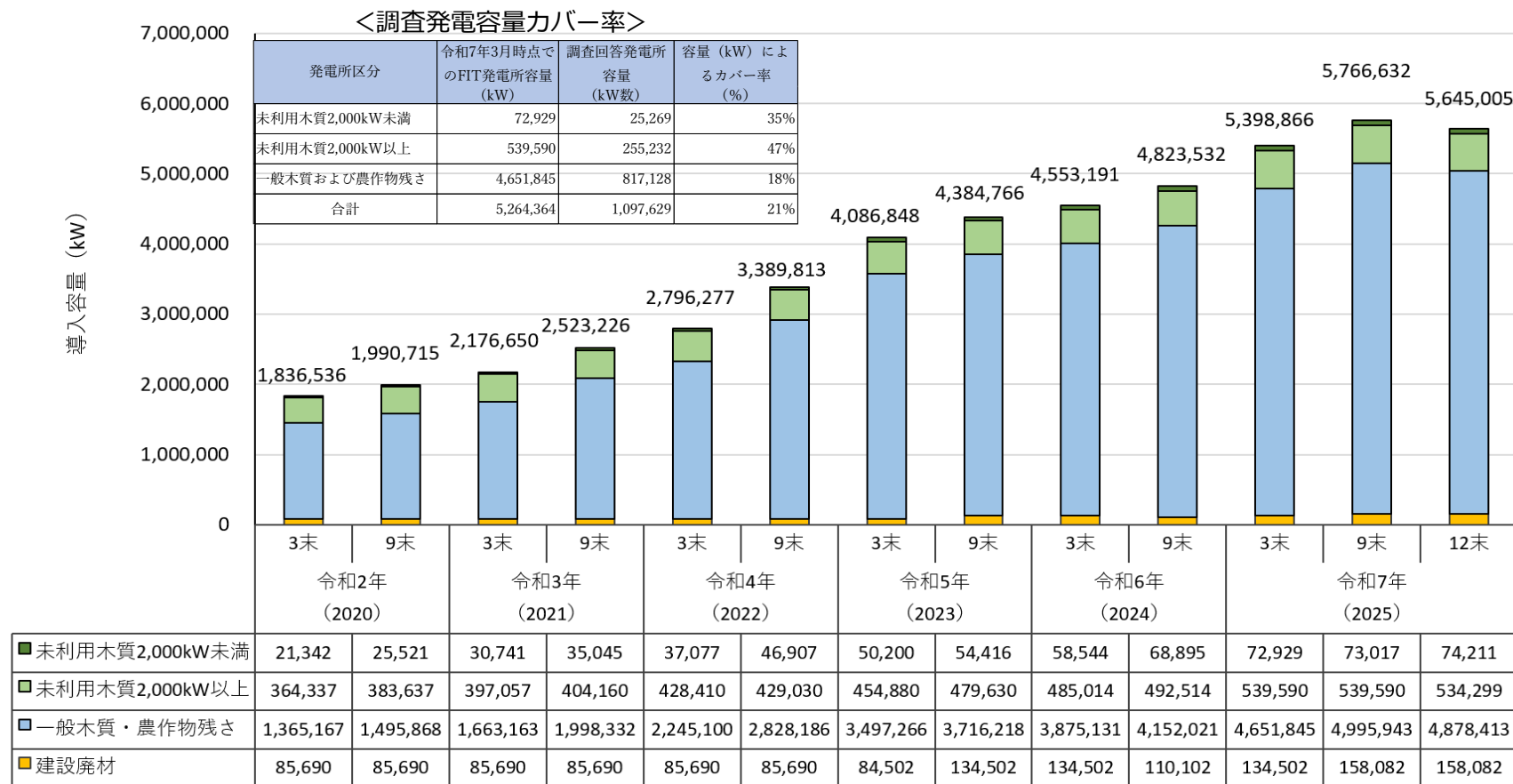


8頁

- 燃料供給会社による燃料チップ用丸太（針葉樹）の調達価格は、間伐材等由来は値動きが少なく、一般木質は下降した。

本調査の対象とカバー率

【発電所】本年度は、2025年3月末までに稼働した126発電所に調査を依頼し、今回76発電所から回答がありました。本調査における全FIT発電所の発電容量に対する回答のカバー率は21%であり、本調査結果は必ずしも全体の動向を示すものではないことに留意してください。



FIT制度における木質バイオマス発電所の導入状況（容量推移、建廃発電所含む）

【燃料供給会社】41社の調査対象から承諾が得られた19社に依頼し、17社から回答がありました。

発電所における燃料調達量の推移（全国）

燃料種類				換算方法	2024年度（令和6年度）								2025年度（令和7年度）								通期計	
					第1四半期（4-6）		第2四半期（7-9）		第3四半期（10-12）		第4四半期（1-3）		第1四半期（4-6）		第2四半期（7-9）		第3四半期（10-12）		第4四半期（1-3）			
								前四半期比		前四半期比		前四半期比				前四半期比		前四半期比		前四半期比		
燃料 調 達 量 t	間伐材等 由来木質	針葉樹	丸太	絶乾トンへ換算	59,704	－	53,734	90%	56,441	105%	54,812	97%	224,691	56,670	－	51,353	91%	58,604	114%	56,666	97%	223,292
			国内チップ	絶乾トンへ換算	410,784	－	455,576	111%	433,276	95%	448,650	104%	1,748,285	501,492	－	555,308	111%	526,024	95%	505,846	96%	2,088,671
		広葉樹	丸太	絶乾トンへ換算	740	－	625	85%	447	71%	794	178%	2,606	383	－	727	190%	1,225	169%	1,545	126%	3,880
			国内チップ	絶乾トンへ換算	5,959	－	5,762	97%	7,486	130%	8,986	120%	28,193	8,881	－	6,820	77%	8,117	119%	6,646	82%	30,464
		国産ペレット		換算なし	4,531	－	3,846	85%	2,835	74%	3,226	114%	14,438	5,805	－	5,127	88%	1,707	33%	5,193	304%	17,832
		国産その他		絶乾トンへ換算	4,369	－	2,954	68%	2,676	91%	2,538	95%	12,537	2,278	－	2,289	100%	1,993	87%	2,770	139%	9,331
					486,087	－	522,498	107%	503,161	96%	519,004	103%	2,030,750	575,509	－	621,625	108%	597,670	96%	578,666	97%	2,373,470
	一般木質	針葉樹	丸太	絶乾トンへ換算	2,655	－	2,278	86%	2,991	131%	1,694	57%	9,619	5,227	－	3,063	59%	3,059	100%	3,158	103%	14,507
			国内チップ	絶乾トンへ換算	129,909	－	135,528	104%	135,416	100%	117,441	87%	518,294	128,632	－	137,896	107%	152,141	110%	134,977	89%	553,646
		広葉樹	丸太	絶乾トンへ換算	149	－	104	70%	92	88%	11	12%	357	82	－	40	49%	41	101%	16	40%	179
			国内チップ	絶乾トンへ換算	9,694	－	6,986	72%	8,920	128%	6,243	70%	31,843	6,814	－	9,817	144%	9,641	98%	10,595	110%	36,868
		海外チップ、ペレット		絶乾トンへ換算	209,764	－	222,211	106%	151,643	68%	221,777	146%	805,395	264,920	－	386,235	146%	238,822	62%	218,800	92%	1,108,777
		その他工場残材		絶乾トンへ換算	26,348	－	17,610	67%	23,921	136%	22,538	94%	90,418	19,613	－	25,594	130%	19,206	75%	17,752	92%	82,165
					378,519	－	384,719	102%	322,983	84%	369,704	114%	1,455,925	425,289	－	562,644	132%	422,911	75%	385,299	91%	1,796,143
	農作物	PKS		絶乾トンへ換算	224,749	－	235,117	105%	183,493	78%	245,116	134%	888,475	390,039	－	417,488	107%	378,092	91%	289,506	77%	1,475,125
		その他		絶乾トンへ換算	0	－	0		113		113	100%	226	369	－	1,115	302%	821	74%	1,187	145%	3,492
	残渣			224,749	－	235,117	105%	183,606	78%	245,229	134%	888,701	390,408	－	418,603	107%	378,913	91%	290,693	77%	1,478,617	
	廃棄物	一般廃棄物		換算なし	3,531	－	4,021	114%	3,145	78%	2,971	94%	13,668	2,115	－	1,072	51%	3,007	281%	3,205	107%	9,399
		建築廃材廃棄物		換算なし	42,559	－	42,803	101%	46,810	109%	54,758	117%	186,930	51,703	－	47,303	91%	45,569	96%	45,405	100%	189,980
					46,090	－	46,824	102%	49,955	107%	57,729	116%	200,599	53,818	－	48,375	90%	48,576	100%	48,610	100%	199,379
	その他		換算なし	749	－	1,006	134%	555	55%	341	61%	2,652	453	－	510	113%	412	81%	233	57%	1,608	
				1,136,194	－	1,190,164	105%	1,060,262	89%	1,192,008	112%	4,578,627	1,445,478	－	1,651,758	114%	1,448,481	88%	1,303,500	90%	5,849,217	

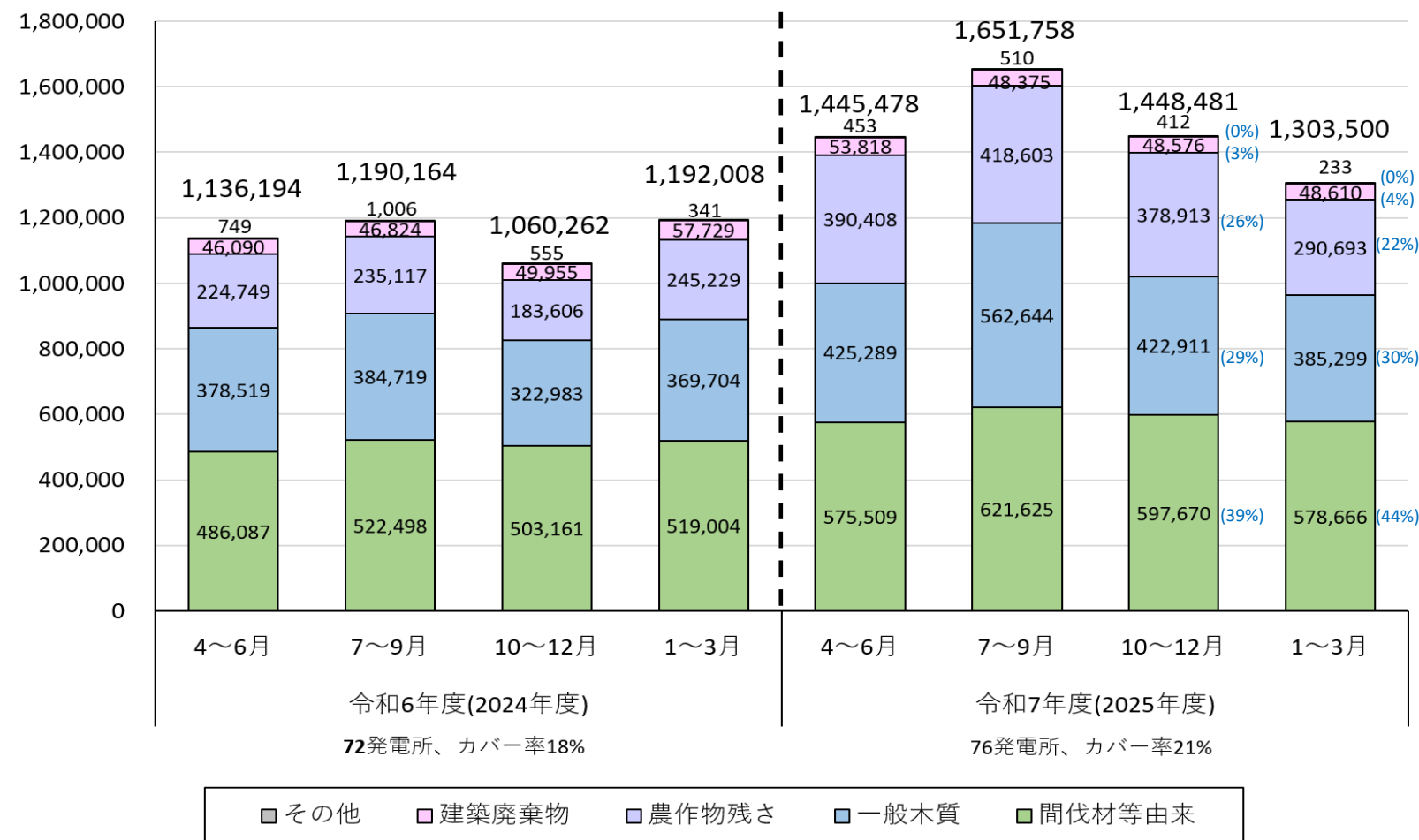
※ 年度ごとに回答事業者や有効回答数などが異なるため、年度間の比較には注意が必要です。

（2024年度：72発電所、電力容量カバー率18%、2025年度：76発電所、電力容量カバー率21%）

※ 燃料調達量は、絶乾トンに換算しています。ただし、木質ペレット、廃棄物及びその他は含水率が不明なため、換算していません。

発電所における燃料調達量の推移グラフ（全国）

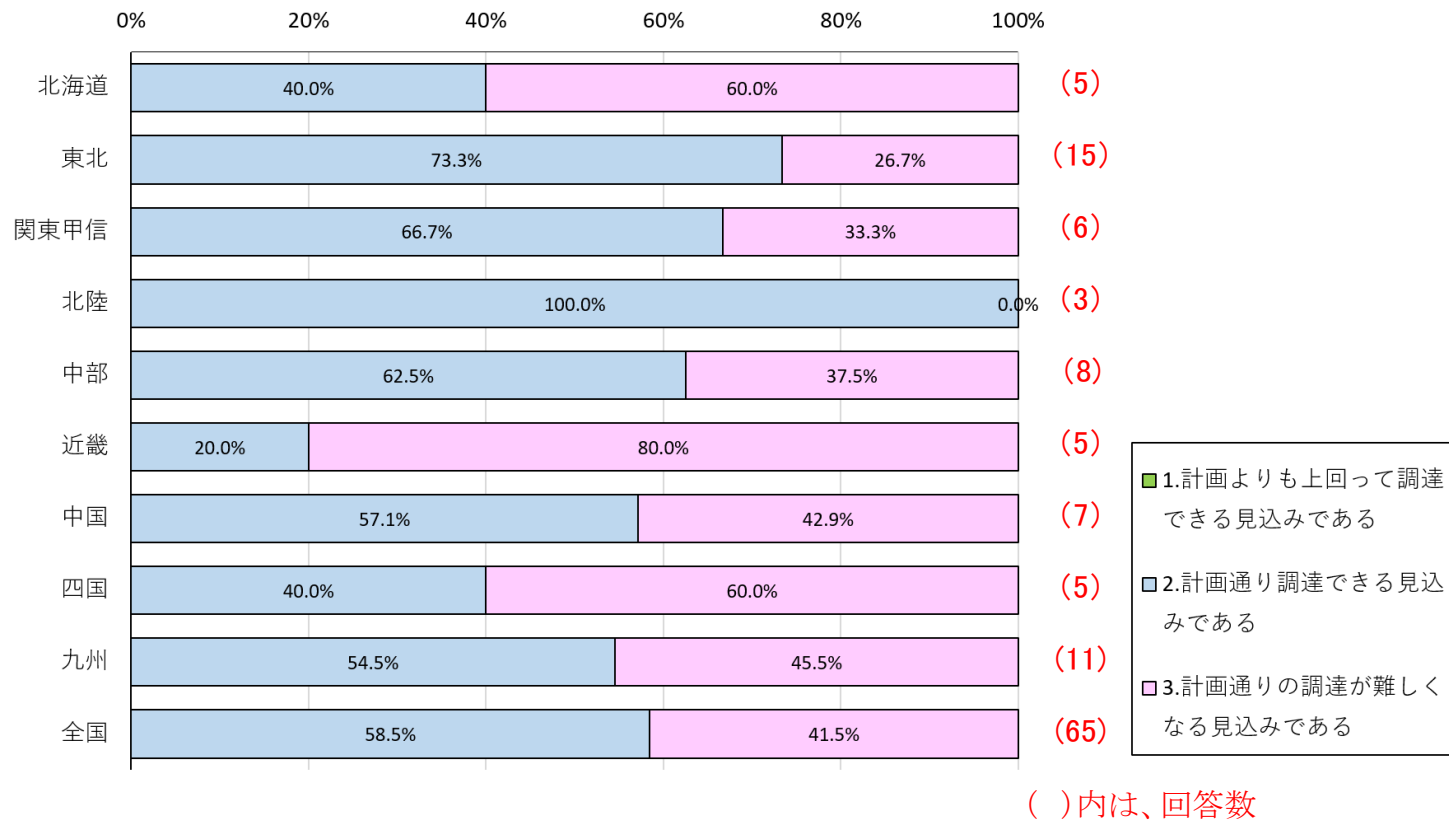
燃料調達量（トン）



注：燃料調達量は、絶乾トンに換算しています。ただし、木質ペレット、廃棄物及びその他は水分が不明なため換算なしの数値となっています。

年度ごとに回答事業者や有効回答数などが異なるため、年度間の比較には注意が必要です。

発電所における燃料調達見通し（地域別）



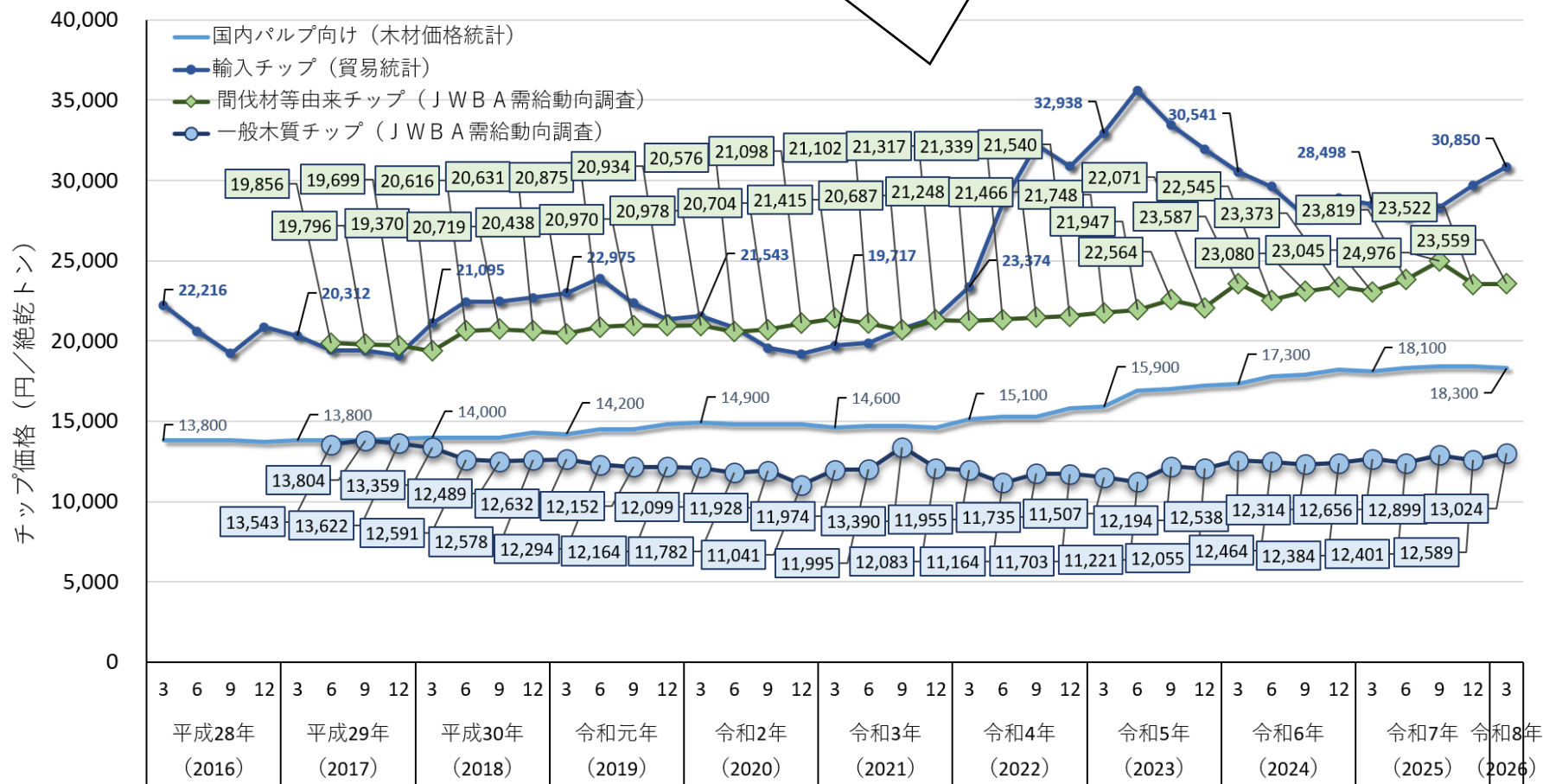
2025年度第4四半期回答の調達見込み

※ 輸入材を使う発電事業者を含みます。

発電所における燃料用チップ調達価格の推移（絶乾トン）【全国】

チップ（針葉樹）

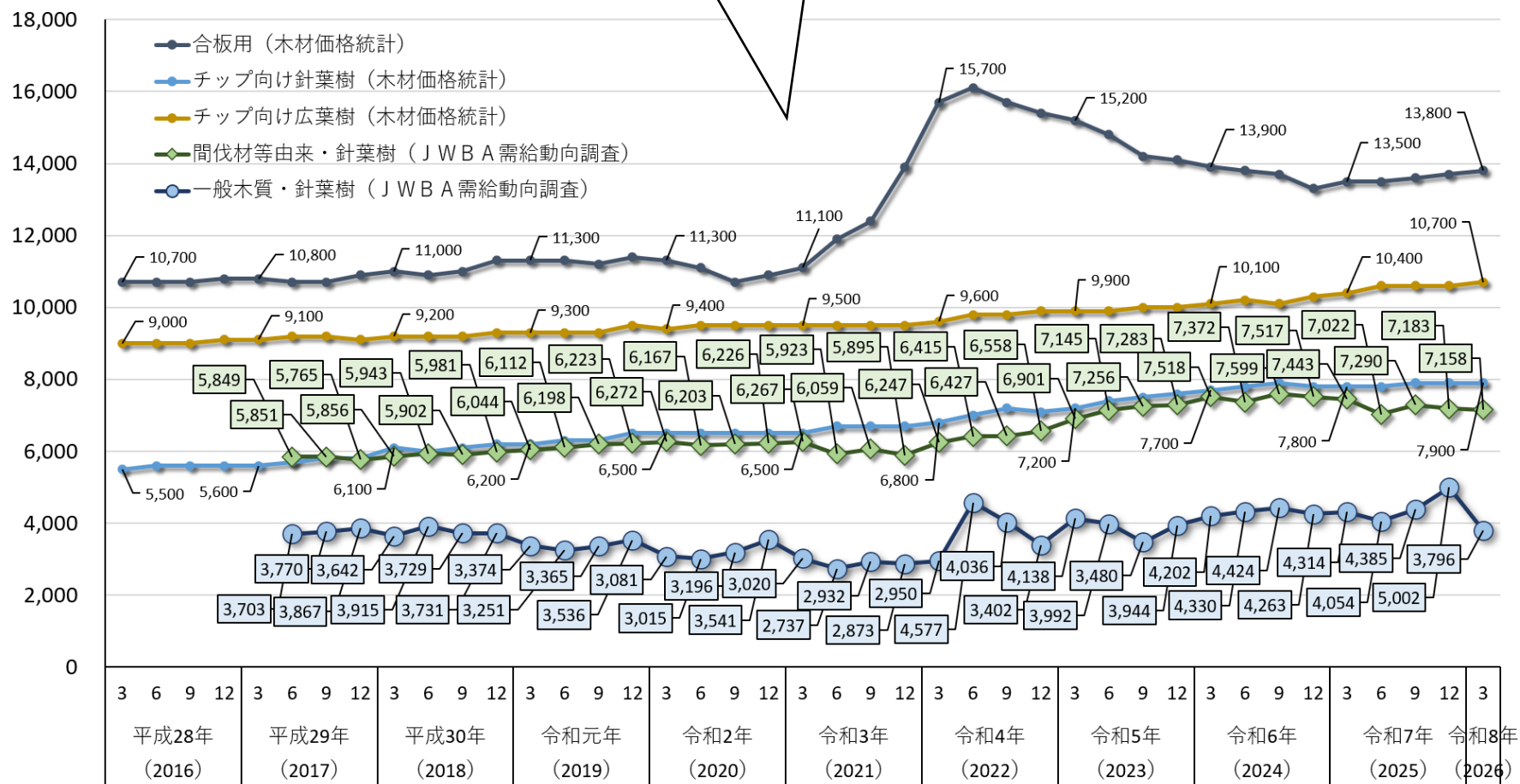
太マーカー付き折れ線・燃料材需給動向調査
間伐材等由来チップ価格「緑」、一般チップ価格（青）



燃料供給会社における燃料チップ用丸太の調達価格の推移【全国】

丸太価格（円／立米）

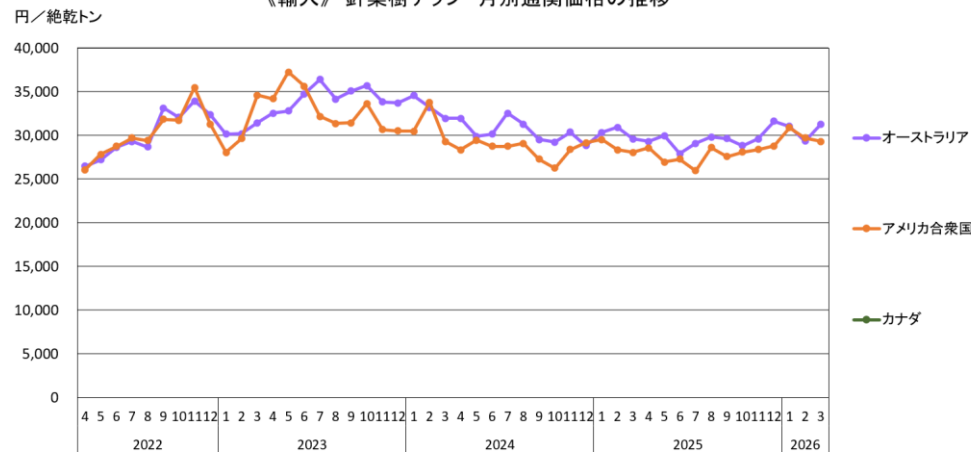
太マーカー付き折れ線 燃料材需給動向調査
(緑：間伐材等由来丸太 青：一般丸太)



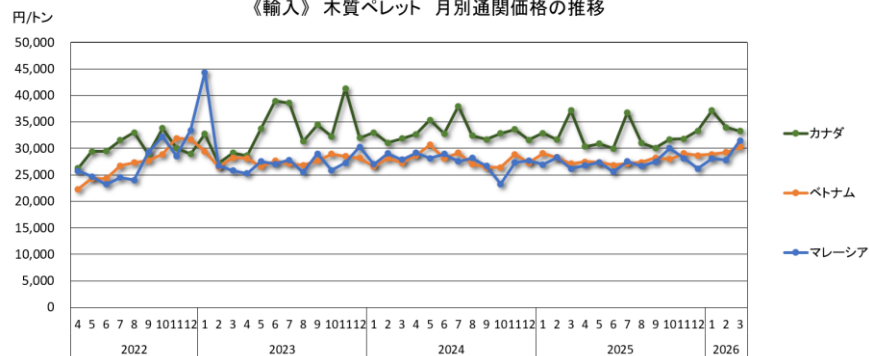
【参考】 輸入チップ、ペレット、PKS 通関価格の推移

出典：財務省「貿易統計」よりJWBA作成

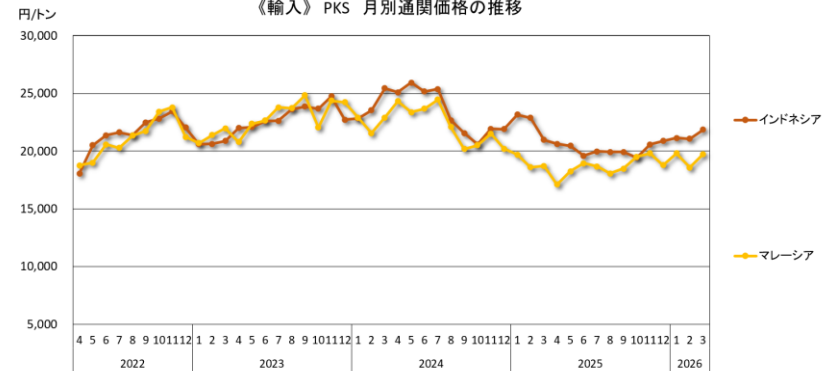
《輸入》 針葉樹チップ 月別通関価格の推移



《輸入》 木質ペレット 月別通関価格の推移

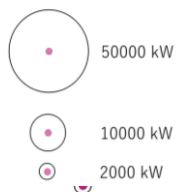


《輸入》 PKS 月別通関価格の推移

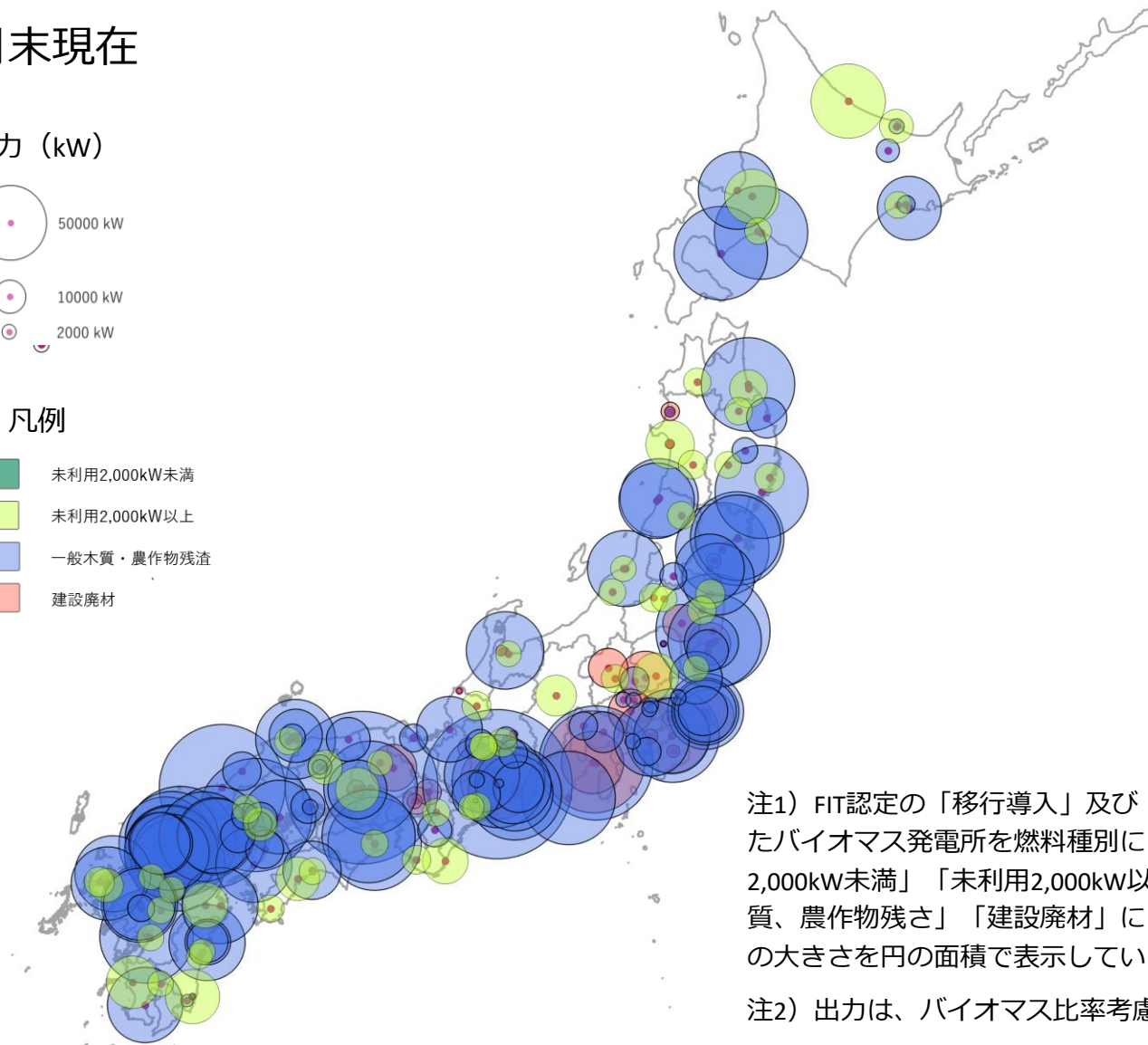


2025年3月末現在

出力 (kW)



凡例



注1) FIT認定の「移行導入」及び「導入」されたバイオマス発電所を燃料種別により「未利用2,000kW未満」「未利用2,000kW以上」「一般木質、農作物残渣」「建設廃材」に区分し、出力の大きさを円の面積で表示しています。

注2) 出力は、バイオマス比率考慮後の数値です。